

Castel de apa in s Holercani
raionul Dubasari 04/24-CBA,TH
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Castel de apa V=50m3 H18m

Valoarea de deviz 201 482,74 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2021

№ 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. Lucrari de constructii 1.1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II/surplus	100 m3	0,100	231,00 0,00	23,10 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-neajuns de sol	100 m3	1,500	1 125,00 0,00	1 687,50 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-neajuns de sol in urma decop[ertarii solului vegetal	100 m3	1,800	1 125,00 0,00	2 025,00 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	561,000	12,50 0,00	7 012,50 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,300	88,80 28,80	293,04 95,04
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma-indiguire a suprafetei castel de apa	100 m3	1,500	798,74 0,00	1 198,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I/sol excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu grosimea de 0.6m	100 m3	3,000	181,50 0,00	544,50 0,00
8	TsC03E1	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. I	100 m3	3,000	975,00 0,00	2 925,00 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	510,000	12,50 0,00	6 375,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,000	88,80 28,80	266,40 86,40
Total Compensarea terasamentelor						22 350,15
Incluziv salariu						181,44
		1.2. Imbracaminte de drum din piatra=70m2. Acces auto				
11	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	100 m3	0,231	1 300,87 0,00	300,50 0,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	39,270	16,00 0,00	628,25 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,231	90,17 28,74	20,83 6,64
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	10,500	445,35 72,00	4 676,17 756,00
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=180mm	m3	12,600	581,80 79,20	7 330,68 997,92
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ BP100.30.15	m	40,000	163,86 53,60	6 554,44 2 144,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Imbracaminte de drum din piatra=70m2. Acces auto						19 510,87
Incluziv salariu						3 904,56
		1.3. Trotuar din piatra sparta-10m2				
17	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	100 m3	0,031	1 306,45 0,00	40,50 0,00
18	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	5,270	15,99 0,00	84,25 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,031	86,45 28,39	2,68 0,88
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	1,500	445,35 72,00	668,03 108,00
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=160mm	m3	1,600	581,80 79,20	930,88 126,72
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	10,000	156,61 47,20	1 566,08 472,00
Total Trotuar din piatra sparta-10m2						3 292,42
Incluziv salariu						707,60
		1.4. Gard metalic (58sect 142.6m)				
23	CO06B3	Panou gard euro zincat Eco H=1.8m d 4.2(panou din sirma de otel d4.2mm - 58buc, stilpi metal h2.3m-58buc)	m	150,400	346,68 108,00	52 140,91 16 243,20
24	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,580	304,50 0,00	176,61 0,00
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,500	24,80 24,80	235,60 235,60

1	2	3	4	5	6	7
26	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,176	1 514,96 308,01	6 326,49 1 286,24
27		Capac 60x60mm	buc	58,000	7,50 0,00	435,00 0,00
28		Siste fixare 40x40	buc	232,000	6,67 0,00	1 547,44 0,00
29	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m	105,000	12,16 8,80	1 276,56 924,00
Total Gard metalic (58sect 142.6m)						62 138,61
Incluziv salariu						18 689,04
		1.5. Poarta metalica h=1.8m si l4m				
30	CK14A	Porti metalice cu H1.8m latimea 4.0m din panouri sirma otel d4.2-7.2m2, stilpi metalici din teava patrata 80*80x3 L2.3m-2buc	m2	7,200	1 173,96 136,80	8 452,54 984,96
31	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,020	304,50 0,00	6,09 0,00
32	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,144	1 514,86 307,78	218,14 44,32
33		Capac 60x60mm	buc	2,000	7,50 0,00	15,00 0,00
34		Siste fixare 40x40	buc	8,000	6,67 0,00	53,36 0,00
35	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m	4,600	12,14 8,80	55,86 40,48
Total Poarta metalica h=1.8m si l4m						8 800,99

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 069,76
		1.6. Portita metalica h=1.8m si l1m				
36	CK14A	Portita metalice cu H1.8m latimea 1.0m din panouri sirma otel d4.2-1.8m2, stilpi metalici din teava patrata 80*80x3 L2.3m-2buc	m2	7,200	1 212,52 136,80	8 730,13 984,96
37	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,020	304,50 0,00	6,09 0,00
38	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,144	1 514,86 307,78	218,14 44,32
39		Capac 60x60mm	buc	2,000	7,50 0,00	15,00 0,00
40		Siste fixare 40x40	buc	8,000	6,67 0,00	53,36 0,00
41	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	4,600	12,14 8,80	55,86 40,48
Total Portita metalica h=1.8m si l1m						9 078,58
Incluziv salariu						1 069,76
		1.7. Spatii verzi				
42	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,250	403,68 0,00	100,92 0,00
43	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	25,000	1,16 1,16	29,04 29,04
44	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	25,000	251,05 23,20	6 276,25 580,00
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	8,000	911,00 416,00	7 288,00 3 328,00
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,200	541,00	649,20

1	2	3	4	5	6	7
					416,00	499,20
Total Spatii verzi						14 343,41
Incluziv salariu						4 436,24
Total		lei		139 515,03		
Asigurarea med si soc		24,00 %		7 214,02		
Transport		5,00 %		4 207,91		
Total		100,00 +		150 936,96		
Cheltuieli de regie		8,00 %		12 074,96		
Total		100,00 +		163 011,92		
Beneficiu de deviz		3,00 %		4 890,36		
Total Lucrari de constructii						167 902,28
Incluziv salariu						30 058,40
Total		lei		167 902,28		
TVA		20,00 %		33 580,46		

Total deviz: **201 482,74**
Incluziv salariu **30 058,40**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Deviz local de resurse № 2-2-1
Castel de apa V=50m3 H18m

Valoarea de deviz 201 482,74 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2021

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	54,786	80,00	4 382,880
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	138,368	80,00	11 069,440
3.	7129020012800	Pavator	h-om	25,200	80,00	2 016,000
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	47,840	80,00	3 827,200
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,154	80,00	1 212,320
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,736	80,00	218,880
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,824	80,00	1 105,920
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,278	80,00	3 622,240
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,544	80,00	2 603,520
		Total manopera				30 058,40

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,880	125,00	4 110,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,331	385,00	6 287,435
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,059	385,00	1 177,715
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,440	285,00	125,400
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,529	285,00	4 710,765
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,426	34,95	119,739
7.	2030112930150	Porti metalice /panou euro gard d4.2 H1.8(	m2	7,200	663,75	4 779,000
				7,200	702,31	5 056,632
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,941	70,00	135,870
9.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,027	70,00	71,890
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,467	48,80	120,390
11.	25125152152	Stilpi metalici din teava patrat 80x80x3 L2.5m	buc	2,000	1 288,00	2 576,000
				2,000	1 288,02	2 576,040
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	156,000	2,27	354,120
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 254,384	2,60	3 261,398
14.	2663102100001150	Beton M150	m3	30,892	0,00	0,000
15.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	10,050	100,00	1 005,000
16.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	40,200	100,00	4 020,000
17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,142	5,00	5,710
18.	2732103646250	Panouri de euro gard Eco zincat H1.8 d4.2	buc	58,000	375,00	21 750,000
19.	2811106302005	Stilpi metalic H2.3m	buc	58,000	241,67	14 016,860

20.	2830127303001	Arbori-artari	buc	26,250	217,00	5 696,250
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,656	50,00	82,800
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,312	0,00	0,000
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,161	0,00	0,000
24.	4100126202818	Apa	m3	2,620	0,00	0,000
25.	515415415	Capac 60x60mm	buc	62,000	7,50	465,000
26.	8541584185	Siste fixe 40x40	buc	248,000	6,67	1 654,160
		Total materiale de construcții				84 158,19

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,665	150,00	249,750
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,665	24,00	39,960
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,288	250,00	72,000
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,004	120,00	1 320,480
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,502	45,00	247,590
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,788	250,00	447,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,957	500,00	6 978,500
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,385	150,00	357,750
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,408	150,00	961,200
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,512	29,00	130,848
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,788	220,00	393,360
12.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	56,400	250,00	14 100,000
		Total utilaje de construcții				25 298,44

Total	lei	167 902,28
TVA	20,00 %	33 580,46

Total deviz:

201 482,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Castel de apa in s Holercani raionul
Dubasari 04/24-CBA,TH

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II/surplus	100 m3			231,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	150,00	231,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-neajuns de sol	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-neajuns de sol in urma decop[ertarii solului vegetal	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,500
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	60,000
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma-indiguire a suprafetei castel de apa	100 m3			798,74
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,000
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	150,00	238,500
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	220,00	262,240
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I/sol excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu grosimea de 0.6m	100 m3			181,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	150,00	181,500
8	TsC03E1	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. I	100 m3			975,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,000
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,500
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	60,000
		1.2. Imbracaminte de drum din piatra=70m2. Acces auto				
11	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	100 m3			1 300,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,866
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	15,998
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			90,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,745
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,667
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	59,740
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			445,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	285,00	313,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=180mm	m3			581,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ BP100.30.15	m			163,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	80,00	41,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,27	7,196
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	285,00	2,565
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,500
		1.3. Trotuar din piatra sparta-10m2				
17	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	100 m3			1 306,45
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 306,452
18	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			15,99
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	15,987
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			86,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,387
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	58,065
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			445,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	285,00	313,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=160mm	m3			581,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	385,00	442,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			156,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,27	6,628
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	285,00	2,280
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
		1.4. Gard metalic (58sect 142.6m)				
23	CO06B3	Panou gard euro zincat Eco H=1.8m d 4.2(panou din sirma de otel d4.2mm -58buc, stilpi metal h2.3m-58buc)	m			346,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	80,00	20,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,400
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,2000	0,00	0,000
	2732103646250	Panouri de euro gard Eco zincat H1.8 d4.2	buc		375,00	144,614
	2811106302005	Stilpi metalic H2.3m	buc		241,67	93,197
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	29,00	0,870
24	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			304,50
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	150,00	262,500
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	24,00	42,000
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,800
26	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 514,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,008
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,60	730,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	285,00	212,590
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	385,00	263,766
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	0,00	0,000
27		Capac 60x60mm	buc			7,50
	515415415	Capac 60x60mm	buc	1,0000	7,50	7,500
28		Siste fixare 40x40	buc			6,67
	8541584185	Siste fixare 40x40	buc	1,0000	6,67	6,670
29	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterioro pina la 34	m			12,16

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	80,00	8,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	70,00	1,190
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	70,00	0,630
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	48,80	0,439
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	34,95	1,049
		1.5. Poarta metalica h=1.8m si l4m				
30	CK14A	Porti metalice cu H1.8m latimea 4.0m din panouri sirma otel d4.2-7.2m2, stilpi metalici din teava patrata 80*80x3 L2.3m-2buc	m2			1 173,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,400
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,0000	0,00	0,000
	2030112930150	Porti metalice /panou euro gard d4.2 H1.8(	m2	1,0000	663,75	663,750
	25125152152	Stilpi metalici din teava patrat 80x80x3 L2.5m	buc		1 288,02	357,783
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,80	4,880
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
31	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			304,50
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	150,00	262,500
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	24,00	42,000
32	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 514,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,778
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,60	730,597
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	285,00	211,771
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	385,00	264,688
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	0,00	0,000
33		Capac 60x60mm	buc			7,50
	515415415	Capac 60x60mm	buc	1,0000	7,50	7,500
34		Siste fixare 40x40	buc			6,67
	8541584185	Siste fixare 40x40	buc	1,0000	6,67	6,670
35	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			12,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	80,00	8,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	70,00	1,187
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	70,00	0,624
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	48,80	0,435
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	34,95	1,048
		1.6. Portita metalica h=1.8m si l1m				
36	CK14A	Portita metalice cu H1.8m latimea 1.0m din panouri sirma otel d4.2-1.8m2, stilpi metalici din teava patrata 80*80x3 L2.3m-2buc	m2			1 212,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,400
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,0000	0,00	0,000
	2030112930150	Porti metalice /panou euro gard d4.2 H1.8(	m2	1,0000	702,31	702,310
	25125152152	Stilpi metalici din teava patrat 80x80x3 L2.5m	buc		1 288,00	357,778
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	48,80	4,880

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
37	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			304,50
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	150,00	262,500
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	24,00	42,000
38	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 514,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,778
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,60	730,597
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	285,00	211,771
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	385,00	264,688
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	0,00	0,000
39		Capac 60x60mm	buc			7,50
	515415415	Capac 60x60mm	buc	1,0000	7,50	7,500
40		Siste fixare 40x40	buc			6,67
	8541584185	Siste fixare 40x40	buc	1,0000	6,67	6,670
41	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			12,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	80,00	8,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	70,00	1,187
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	70,00	0,624
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	48,80	0,435
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	34,95	1,048
		1.7. Spatii verzi				
42	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			403,68
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	150,00	348,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	24,00	55,680
43	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	80,00	1,162
44	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			251,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	23,200
	2830127303001	Arbori-artari	buc	1,0500	217,00	227,850
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			911,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,000
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			541,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	125,00	125,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.