

Amenajarea terenului cu nr. cad.
6732111.115, de pe langa scoala, in vederea
amplasarii unui teren de minifotbal din r-ul
Rezina, s. Papauti
 (denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1
Amenajarea gardului (02/2023-PG)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Gard din metal 102,0 ml H=5.0 m		
1	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	1,130
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,400
3	TsC35E12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta 21-30 m / imprastiere	100 m3	1,130
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,130
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,000
6	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	142,800
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	792,100
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	14,400
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 703,700

1	2	3	4	5
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare $\phi 12$ L=120 mm	buc	136,000
11	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	117,120
12	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	1,020
13		Cablu din otel D=4.0 mm	m.l.	102,000
14		Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	4,000
15		Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	8,000
16		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	8,000
17	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm; Modificarea resursei Sirma zincata moale d = 2 mm in resursa Sirma zincata moale d = 4.0 mm cu modificarea normei de consum unitar in 0.1717 kg/m2	m2	306,000
18		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	306,000
19	CC09C	Montarea plasa protectie din textil. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm;	m2	183,600
20		Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	183,600
21	CB14F	Schela metalica tubulara	m	102,000
22	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 60x60x3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,40 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (2 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 1500x3000(h)	m2	4,500

1	2	3	4	5
23	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	67,000
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,670
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,670

Proiectant

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Amenajarea terenului cu nr. cad.
6732111.115, de pe langa scoala, in vederea
amplasarii unui teren de minifotbal din r-ul**

Rezina, s. Papauti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Amenajarea gardului (02/2023-PG)

Valoarea de deviz 491 515,79 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. Gard din metal 102,0 ml H=5.0 m				
1	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	1,130	2 197,68 159,72	2 483,38 180,48
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,400	175,04 175,04	595,13 595,13
3	TsC35E12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta 21-30 m / imprastiere	100 m3	1,130	2 156,00 0,00	2 436,28 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,130	3 427,61 749,47	3 873,20 846,90
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,000	574,16 84,12	1 148,33 168,24
6	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	142,800	150,30 80,72	21 462,61 11 527,03
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi	kg	792,100	20,47	16 211,93

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp			2,97	2 355,62
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	14,400	1 702,84 373,87	24 520,96 5 383,70
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 703,700	43,69 17,84	118 137,03 48 244,00
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare $\phi 12$ L=120 mm	buc	136,000	27,24 16,99	3 705,18 2 311,18
11	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	117,120	251,48 127,46	29 453,34 14 927,53
12	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	1,020	458,83 458,83	468,01 468,01
13		Cablu din otel D=4.0 mm	m.l.	102,000	6,07 0,00	618,94 0,00
14		Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	4,000	34,38 0,00	137,52 0,00
15		Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	8,000	25,50 0,00	204,00 0,00
16		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	8,000	1,83 0,00	14,64 0,00
17	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm; Modificarea resursei Sirma zincata moale d = 2 mm in resursa Sirma zincata moale d = 4.0 mm cu modificarea normei de consum	m2	306,000	51,51 46,73	15 763,43 14 300,45

1	2	3	4	5	6	7
		unitar in 0.1717 kg/m2				
18		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	306,000	49,58 0,00	15 171,79 0,00
19	CC09C	Montarea plasa protectie din textil. Excludere urmatoarele resurse - Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25; Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm;	m2	183,600	48,10 46,73	8 830,61 8 580,27
20		Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	183,600	67,15 0,00	12 328,28 0,00
21	CB14F	Schela metalica tubulara	m	102,000	45,65 42,48	4 656,56 4 333,47
22	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 60x60x3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,40 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (2 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 1500x3000(h)	m2	4,500	1 429,07 145,30	6 430,83 653,85
23	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	67,000	11,05 11,05	740,09 740,09
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,670	872,79 409,51	584,77 274,37
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,670	176,51 56,06	118,26 37,56
		Total Gard din metal 102,0 ml H=5.0 m Inclusiv salariu				290 095,10 115 927,88

	Total	lei	290 095,10
	Asigurari sociale	24 %	27 822,69
	Transportul materialelor	10 %	16 299,79
	Cheltuieli de achizitionare depozitare	2 %	3 259,96
	Cheltuieli directe		337 477,54

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			48 934,24
		Total cu CR				386 411,78
		Beneficiu de deviz	6 %			23 184,71
		Total cu BD				409 596,49
		Taxa pe valoare adaugata	20 %			81 919,30
		Total deviz:				491 515,79
		Inclusiv salariu				115 927,88

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Manopera:

1.	121000000	Bencher	h-om	37,600	84,97	4 894,37
2.	121000010	Placa beton	h-om	293,043	84,97	34 899,46
3.	121000020	Calatze	h-om	114,240	84,97	9 706,97
4.	121000030	Drapaj	h-om	31,500	84,97	4 311,47
5.	121000040	Poz. apa-furcator	h-om	17,361	84,97	1 652,02
6.	121000050	Zagavy varșilor	h-om	176,990	84,97	14 906,10
7.	121000060	Sulaj	h-om	21,892	84,97	2 760,98
8.	121000070	Lăcăș construcții metalice	h-om	4,320	84,97	567,07
9.	121000080	Lăcăș CM	h-om	511,701	84,97	43 449,34
10.	121000090	Temply	h-om	27,200	84,97	2 311,18
11.	121000100	Mășină normalizată	h-om	24,650	84,97	2 074,38
12.	121000110	Mășină normalizată CM	h-om	59,887	84,97	5 068,60
13.	121000120	Mășină	h-om	2,124	84,97	180,48
		Total manopera				115 927,88

Materiale:

1.	121000130	Piașă de tip Arbita din ciment zincată d=24 mm, ochi 45x15 mm	m2	321,900	47,22	15 171,79
2.	121000140	Semene de plastic-gramină perene (pm)	kg	7,653	147,00	1 104,41
3.	121000150	Căsuțe de țesătură (hauze)	kg	40,555	19,70	798,93
4.	121000160	Piașă textilă, rășinoasă în culoarea rozelor ultraviolete, d=3,0 mm, ochi 10x10 mm	m2	192,780	63,95	12 326,78
5.	141000070	Piatră spursă	m3	2,300	390,00	897,00
6.	141000080	Nisip sortat nisipul de râu și nisip 0,0-1,0 mm	m3	0,018	140,00	2,52
7.	171000000	Bumbac de gresie	kg	5,236	13,50	70,68
8.	201000000	Lemn rășinos de rășinoasă	m3	0,214	4 200,00	898,80
9.	201000010	Secundari de rășinoasă	m3	0,143	4 200,00	599,40
10.	201000020	Dulapi de rășinoasă	m3	0,153	4 200,00	642,60
11.	201000030	Dulapi de rășinoasă impregnati si lacatati pt schela	m3	0,019	4 200,00	79,80
12.	201000040	Distorsiuni	hac	237,500	1,00	237,50
13.	201000050	Porti metalice inclusiv accesorii (balari, praznuri, celari, oțeluri de apă, etc.)	m2	4,100	1,00	4,10
14.	201000060	Panouri de gresie cu plăci de 15 mm	m2	15,000	2 100,00	31 500,00

Amenajarea terenului cu nr. cad.
6732111.115, de pe langa scoala,
in vederea amplasarii unui teren
de minifotbal din r-ul Rezina, s.

Formular Nr.3

Papauti

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Amenajarea gardului (02/2023-PG)

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 491 515,79 lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	57,600	84,97	4 894,27
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	293,043	84,97	24 899,86
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	114,240	84,97	9 706,97
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,000	84,97	4 333,47
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,381	84,97	1 052,02
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	176,490	84,97	14 996,36
7.	7212030022700	Sudor	h-om	27,892	84,97	2 369,98
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,320	84,97	367,07
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	513,703	84,97	43 649,34
10.	7422010060100	Timplar	h-om	27,200	84,97	2 311,18
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,459	84,97	2 078,28
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,887	84,97	5 088,60
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,124	84,97	180,48
		Total manopera				115 927,88

Materiale:

1.	010244545	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	321,300	47,22	15 171,79
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,653	117,00	310,40
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	40,555	19,70	798,93
4.	111006	Plasa textila, rezistenta la actiunea razelor ultraviolete, d=3.0 mm, ochi 110x110 mm	m2	192,780	63,95	12 328,28
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,300	390,00	897,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,018	340,00	6,12
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,856	12,50	73,20
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,214	4 200,00	898,80
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,143	4 200,00	600,60
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,153	4 200,00	642,60
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,010	4 200,00	42,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	237,630	0,95	225,75
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	4,500	1 250,00	5 625,00
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,708	390,00	6 126,12

15.	2320166200676	White spirit	kg	11,712	37,50	439,20
16.	2320187315789	Decofrol	kg	17,136	9,80	167,93
17.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	44,506	183,33	8 159,28
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,450	37,96	17,08
19.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	29,280	177,77	5 205,11
20.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	5,856	90,83	531,90
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,625	2,70	15,19
22.	266310210000015	Beton C12/15	m3	14,981	1 167,00	17 482,83
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,424	5,00	117,12
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,960	16,70	66,13
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	27,037	25,00	675,92
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,265	25,00	381,62
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,426	25,00	160,65
28.	27341138058651	Sirma zincata moale d = 4.0 mm	kg	52,540	25,00	1 313,50
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 703,700	25,00	67 592,50
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	800,021	16,50	13 200,35
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,488	47,00	210,94
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,036	55,00	771,98
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	18,000	0,70	12,60
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	42,840	0,85	36,41
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	42,840	0,90	38,56
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,000	0,80	14,40
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	18,000	1,00	18,00
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,714	42,00	29,99
39.	287413631330059	Bulon de ancorare ϕ 12 L=120 mm	buc	136,000	10,25	1 394,00
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,284	21,00	89,96
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,665	3,80	86,12
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,670	20,10	13,47
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,466	20,10	29,47
44.	4100126202818	Apa	m3	0,200	20,10	4,02
45.	522003	Cablu de otel pentru tiranti D=4 mm	m.l.	104,550	5,92	618,94
46.	533103	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	8,000	1,83	14,64
47.	543104	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	8,000	25,50	204,00
48.	547005	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	4,000	34,38	137,52
Total materiale de constructii						162 997,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,090	401,00	36,09
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	84,25	70,77
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	153,000	1,50	229,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,420	19,75	8,30
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,475	349,60	166,06
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,448	22,70	55,57
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,000	230,29	2 302,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,640	21,00	181,44
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,656	284,00	3 026,30

10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,328	385,00	2 436,28
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,456	401,00	2 588,86
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,259	259,58	67,23
Total utilaje de construcții						11 169,30

Total	lei	290 095,10
Asigurari sociale	24 %	27 822,69
Transportul materialelor	10 %	16 299,79
Cheltuieli de achizitionare depozitare	2 %	3 259,96
Cheltuieli directe		337 477,54
Cheltuieli de regie	14,5 %	48 934,24
Total cu CR		386 411,78
Beneficiu de deviz	6 %	23 184,71
Total cu BD		409 596,49
Taxa pe valoare adaugata	20 %	81 919,30

Total deviz: 491 515,79

Intocmit

Verificat



(semnătura, numele, prenumele)

(semnătura, numele, prenumele)