

Construcția și dotarea cu utilaj a terenului de fotbal 56*36 la IP M.Eminescu din mun, Strasen

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 407 215,683 lei

Intocmit în prețuri curente 14.06.2022

№ 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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	3,940	544,454 0,000	2 145,150 0,000
2	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	20,160	171,602 0,000	3 459,500 0,000
3	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,160	1 415,280 767,280	28 532,044 15 468,364
4	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	22,080	282,102 282,102	6 228,811 6 228,811
5	TsC39A1, K=0.5	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de	buc	184,000	219,940 169,940	40 468,960 31 268,960

1	2	3	4	5	6	7
		lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m				
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,000	248,437 56,930	29 812,428 6 831,588
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	201,600	577,420 84,120	116 407,932 16 958,652
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20*40	m3	161,280	577,420 84,120	93 126,359 13 566,905
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta n 5*20	m3	80,640	577,421 84,121	46 563,197 6 783,495
10	TsC54A	Strat de fundatie din savura de granit	m3	55,000	1 224,073 76,473	67 324,015 4 206,015
11	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-80*80*3mm	t	2,784	29 877,204 3 398,800	83 178,135 9 462,259
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 50*50*3mm	t	0,026	29 880,462 3 398,808	776,892 88,369
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 40*40*2mm	t	1,319	29 877,204 3 398,800	39 408,032 4 483,017
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-40*20*2mm	t	0,050	29 871,900 3 398,780	1 493,595 169,939
15	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	4,179	1 650,467 909,173	6 897,300 3 799,434
16	CL19A	Grilaje metalice gata	m2	610,000	475,676	290 162,513

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel 3MM, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)			138,076	84 226,513

		Total	lei	855 984,863
		Fondul social	24,00 %	48 850,157
		Transport	10,00 %	61 367,284
		Total	100,00 +	966 202,304
		Cheltuieli de regie	14,50 %	140 099,334
		Total	100,00 +	1 106 301,638
		Beneficiu de deviz	6,00 %	66 378,098
		Total	100,00 +	1 172 679,736
		TVA	20,00 %	234 535,947
		Total deviz:		1 407 215,683
		Inclusiv salariu		203 542,321

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția și dotarea cu utilaj a terenului de fotbal 56*36 la IP M.Eminescu din mun,Straseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 1 407 215,683 lei

Intocmit în prețuri curente 14.06.2022

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	62,400	84,97	5 302,128
2.	7137010011500	Electrician	h-om	14,720	84,97	1 250,758
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,715	84,97	3 799,434
4.	7212030022700	Sudor	h-om	15,250	84,97	1 295,793
5.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	146,265	84,97	12 428,137
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	915,000	84,97	77 747,550
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 048,976	84,97	89 131,491
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,895	84,97	6 958,617
9.	9312040019600	Sapator	h-om	66,240	84,97	5 628,413
		Total manopera				203 542,321

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	610,000	6,00	3 660,000
2.	1411122201752/20	Piatra sparta 5*20	m3	92,736	400,00	37 094,400
3.	1411122201752/40	Piatra sparta 20*40	m3	185,472	400,00	74 188,800
4.	1411122201752/70	Piatra sparta 40*70	m3	231,840	400,00	92 736,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,080	350,00	378,000
6.	1421102200525/s	savura de granit	m3	60,500	1 013,00	61 286,500
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,791	5,00	68,955
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,418	19,80	8,276
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,272	28,75	7,820
10.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	19,223	65,00	1 249,495
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	42,700	45,00	1 921,500
12.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	22,149	38,00	841,662
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	27,581	34,00	937,754
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	380,400	2,20	836,880
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,400	1 460,00	7 884,000
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	120,600	115,00	13 869,000
17.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,358	75,00	626,850
18.	2811106301200/1	Elemente metalice80*80*3	kg	2 839,680	25,63	72 780,998
19.	2811106301200/2	Elemente metalice-50*50*3	kg	26,520	25,63	679,708
20.	2811106301200/3	Elemente metalice-40*40*2	kg	1 345,380	25,63	34 482,089
21.	2811106301200/4	Elemente metalice 40*20*2	kg	51,000	25,63	1 307,130
22.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	73,600	65,00	4 784,000
23.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	610,000	326,00	198 860,000
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	30,500	45,00	1 372,500
25.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,882	45,00	84,690
26.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	27,163	7,80	211,871
27.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	27,163	2,10	57,042
28.	2874115883700	Saiba M 20	buc	27,163	2,10	57,042
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,682	2,50	126,704
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,160	18,00	362,880
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,720	18,00	12,960
32.	4100126202818	Apa	m3	49,852	18,00	897,336
		Total materiale de constructii				613 672,842

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	209,379	50,00	10 468,950
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	104,689	50,00	5 234,450

3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,290	550,00	3 459,500
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	28,224	450,00	12 700,800
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,767	450,00	2 145,150
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,627	550,00	344,850
7.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	88,320	50,00	4 416,000
Total utilaje de constructii						38 769,700

Total	lei	855 984,863
Fondul social	24,00 %	48 850,157
Transport	10,00 %	61 367,284
Total	100,00 +	966 202,304
Cheltuieli de regie	14,50 %	140 099,334
Total	100,00 +	1 106 301,638
Beneficiu de deviz	6,00 %	66 378,098
Total	100,00 +	1 172 679,736
TVA	20,00 %	234 535,947

Total deviz: **1 407 215,683**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia si dotarea cu utilaj a terenului de fotbal 56*36 la IP M.Eminescu din mun,Straseni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			544,454 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	450,00	544,454
2	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in	100m2			171,602 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,602
3	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 415,280 767,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,280
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,00	18,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,000
4	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			282,102 282,102
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	84,97	254,910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,192
5	TsC39A1,K=0.5	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			219,940 169,940
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,798
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	84,97	163,142
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	65,00	26,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	50,00	24,000
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			248,437 56,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 460,00	65,700
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,974
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	115,00	115,575
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			577,420 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752/70	Piatra sparta 40*70	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20*40	m3			577,420 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752/40	Piatra sparta 20*40	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta n 5*20	m3			577,421 84,121
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,121
	1411122201752/20	Piatra sparta 5*20	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
10	TsC54A	Strat de fundatie din savura de granit	m3			1 224,073 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	1421102200525/s	savura de granit	m3	1,1000	1 013,00	1 114,300

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
11	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-80*80*3mm	t			29 877,204 3 398,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,850
	2811106301200/1	Elemente metalice80*80*3	kg	1 020,0000	25,63	26 142,600
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,253
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,10	13,650
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,80	50,700
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,10	13,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,75	1,869
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,80	1,977
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,125
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,579
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 50*50*3mm	t			29 880,462 3 398,808
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,962
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,846
	2811106301200/2	Elemente metalice-50*50*3	kg	1 020,0000	25,63	26 142,615
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,769
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,10	13,654
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,80	50,692
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,10	13,654
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,75	2,231
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,80	2,269
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,154
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	84,615
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 40*40*2mm	t			29 877,204 3 398,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,850
	2811106301200/3	Elemente metalice-40*40*2	kg	1 020,0000	25,63	26 142,600
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,265
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,10	13,649
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,80	50,697
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,10	13,649
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,75	1,874
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,80	1,982
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,126
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,563
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare-40*20*2mm	t			29 871,900 3 398,780
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,840
	2811106301200/4	Elemente metalice 40*20*2	kg	1 020,0000	25,63	26 142,600
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,700
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,10	13,640
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,80	50,700
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,10	13,640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,75	1,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	19,80	1,980
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,140
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	77,000
15	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare,	t			1 650,467 909,173

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	84,97	909,173
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	38,00	201,403
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	65,00	298,994
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	34,00	224,397
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,500
16	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel 3MM, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2			475,676 138,076
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,124
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	326,00	326,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	45,00	2,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,50	0,200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	45,00	3,150
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	6,00	6,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.