

**Reparația capitală a stadionului
Instituției Publice Liceul
Teoretic „Zubrești” din s.
Zubrești, raionul Strășeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 867 483 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	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	580,751 0,000	2 288,160 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 ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,160	1 175,670 520,670	23 701,515 10 496,715
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	191,432 191,432	4 226,824 4 226,824
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	buc	184,000	102,060 57,660	18 779,040 10 609,440

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II - III, adincime 1.25 m.Confectii metalice pentru lucrari de linii,statii electrice-0.0 lei k=0.5				
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,000	239,432 38,632	28 731,864 4 635,864
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 40-70 mm compactarea grosime 10cm	m3	201,600	495,233 57,083	99 839,053 11 508,013
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40mm compactarea grosime 8cm	m3	161,280	499,097 57,083	80 494,442 9 206,399
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 5-20mm compactarea grosime 4cm	m3	80,640	499,097 57,084	40 247,187 4 603,228
10	TsC54A	Strat de fundatie din savura de granit	m3	55,000	473,949 51,894	26 067,195 2 854,170
11	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /stalpi din tabla minim 80x80x3mm ,montati de la sol la coama 3 m cu pasul la 3jm pe latura lunga si pana la 2 m pe latura scurta a terenului /	t	2,784	26 583,985 2 306,400	74 009,813 6 421,017
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /stalpi din tava profilata 50x50x3mm cadranul portii de intrare	t	0,026	24 484,615 2 306,423	636,600 59,967
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare / tava profilata 40x40x2mm elemente orizontale de fixare de legatura si fixare a plasei	t	1,319	25 839,400 2 306,400	34 082,168 3 042,142
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe	t	0,050	25 837,920 2 306,400	1 291,896 115,320

1	2	3	4	5	6	7
		santier, in structura constructiei usoare / tava profilata 40x40x2mm elemente orizontale de legatura si fixare a plasei /				
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, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	4,179	1 237,624 616,958	5 172,032 2 578,267
16	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel de 3.0mm, exclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	610,000	176,254 93,698	107 514,635 57 155,475

		Total	lei	550 541
		Asigurari sociale	24,00 %	30 603
		Transportarea materialelor	8,00 %	30 656
		Cheltuieli de regie	12,00 %	73 416
		Beneficiu de deviz	5,50 %	37 687
		TVA	20,00 %	144 580
		Total deviz:		867 483
		Inclusiv salariu		127 511

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a stadionului
Instituției Publice Liceul
Teoretic „Zubrești” din s.
Zubrești, raionul Strășeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 867 483 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	62,400	57,66	3 597,984
2.	7137010011500	Electrician	h-om	7,360	57,66	424,378
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,715	57,66	2 578,267
4.	7212030022700	Sudor	h-om	15,250	57,66	879,315
5.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	146,265	57,66	8 433,640
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	915,000	57,66	52 758,900
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	872,336	57,66	50 298,893
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,895	57,66	4 722,066
9.	9312040019600	Sapator	h-om	66,240	57,66	3 819,398
Total manopera						127 511

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	610,000	4,80	2 928,000
2.	14111222017522	Piatra sparta 40-70mm	m3	231,840	356,00	82 535,040
3.	14111222017523	Piatra sparta 20-40mm	m3	185,472	359,36	66 651,218
4.	14111222017524	Piatra sparta 5-20mm	m3	92,736	359,36	33 325,609
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,080	265,00	286,200
6.	1421102200525S	Savura din granit	m3	60,500	357,55	21 631,775
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,791	5,00	68,955
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,418	15,00	6,270
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,272	21,00	5,712
10.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	19,223	45,00	865,035
11.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	42,700	38,00	1 622,600
12.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	22,149	42,00	930,258
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	27,581	26,45	729,517
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	380,400	2,00	760,800
15.	2663102100001	Beton clasa.M200	m3	5,400	1 250,00	6 750,000
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	120,600	135,00	16 281,000
17.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,358	22,25	185,965
18.	28111063012001	Elemente metalice 80x80x3mm	kg	2 839,680	23,67	67 215,226
19.	28111063012002	Elemente metalice 50x50x3mm	kg	26,520	21,61	573,097
20.	28111063012003	Elemente metalice 40x450x2mm	kg	1 396,380	22,94	32 032,957
21.	2811236309848 Z	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	36,800	0,00	0,000
22.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	610,000	72,22	44 054,200

23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	30,500	54,00	1 647,000
24.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,882	54,00	101,628
25.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	27,163	3,50	95,071
26.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	27,163	1,25	33,953
27.	2874115883700	Saiba M 20	buc	27,163	0,35	9,508
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,682	2,20	111,501
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,160	25,00	504,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,720	25,00	18,000
31.	4100126202818	Apa	m3	49,852	25,00	1 246,300
Total materiale de constructii						383 206

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021 Z	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	209,379	0,00	0,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	104,689	125,00	13 086,125
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	480,00	2 288,160
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,627	189,00	118,503
7.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	44,160	185,00	8 169,600
Total utilaje de constructii						39 824

Total	lei	550 541
Asigurari sociale	24,00 %	30 603
Transportarea materialelor	8,00 %	30 656
Cheltuieli de regie	12,00 %	73 416
Beneficiu de deviz	5,50 %	37 687
TVA	20,00 %	144 580

Total deviz:

867 483

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală a stadionului
Instituției Publice Liceul Teoretic „Zubrești”
din s. Zubrești, raionul Strășeni**

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			580,751
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	480,00	580,751
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			171,602
	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			1 175,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,670
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	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			191,432
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	57,66	172,980
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,452
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 1.25 m.Confectii metalice pentru lucrari de linii,statii electrice-0.0 lei k=0.5	buc			102,060
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	2,306
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	55,354
	2811236309848Z	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	0,00	0,000
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	185,00	44,400
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			239,432
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2663102100001	Beton clasa.M200	m3	0,0450	1 250,00	56,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	265,00	2,385
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	135,00	135,675
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 40-70 mm compactarea grosime 10cm	m3			495,233
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	14111222017522	Piatra sparta 40-70mm	m3	1,1500	356,00	409,400
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021Z	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,000
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40mm compactarea grosime 8cm	m3			499,097 ----- 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	14111222017523	Piatra sparta 20-40mm	m3	1,1500	359,36	413,264
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021Z	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,000
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 5-20mm compactarea grosime 4cm	m3			499,097 ----- 57,084
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	14111222017524	Piatra sparta 5-20mm	m3	1,1500	359,36	413,264
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,249
	2592270004021Z	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,000
10	TsC54A	Strat de fundatie din savura de granit	m3			473,949 ----- 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525S	Savura din granit	m3	1,1000	357,55	393,305
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021Z	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,000
11	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /stalpi din tabla minim 80x80x3mm ,montati de la sol la coama 3 m cu pasul la 3jm pe latura lunga si pana la 2 m pe latura scurta a terenului /	t			26 583,985 ----- 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	28111063012001	Elemente metalice 80x80x3mm	kg	1 020,0000	23,67	24 143,400
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,304
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,25	8,125
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,275
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	21,00	1,365
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,498
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,25	44,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,20	0,990
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	189,00	28,377
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare /stalpi din tava profilata 50x50x3mm cadranul portii de intrare	t			24 484,615 ----- 2 306,423
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,308
	28111063012002	Elemente metalice 50x50x3mm	kg	1 020,0000	21,61	22 042,192
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,923
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,25	8,115
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,769
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,269
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	21,00	1,615
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,731
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,25	44,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,20	1,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	189,00	29,077
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare / tava profilata 40x40x2mm elemente orizontale de fixare de legatura si fixare a plasei	t			25 839,400 ----- 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	28111063012003	Elemente metalice 40x450x2mm	kg	1 020,0000	22,94	23 398,800
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,318
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,25	8,124
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,749
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,275
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	21,00	1,369
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,501
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,25	44,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,20	0,991
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	189,00	28,371
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare / tava profilata 40x40x2mm elemente orizontale de legatura si fixare a plasei /	t			25 837,920 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	28111063012003	Elemente metalice 40x450x2mm	kg	1 020,0000	22,94	23 398,800
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,840
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,25	8,120
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,740
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	21,00	1,260
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,500
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,25	44,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,20	1,020
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	189,00	26,460
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			1 237,624 616,958
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,958
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	42,00	222,603
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	45,00	206,996
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	26,45	174,567
	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 de 3.0mm, exclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2			176,254 93,698
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,442
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	72,22	72,220
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	54,00	2,700
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,20	0,176
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	38,00	2,660
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	4,80	4,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.