

Cuprins Iluminarea terenului

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
2	Iluminarea terenului	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	6
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	9

Antreprenor: Softconstruct SRL

Investitor: IP Liceul Teoretic Mihai Eminescu

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.2

Devizul: Lucrări de construcție						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, очень твердый грунт).	m3			156,04 156,04
1.1.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,000	47,00	141,00
1.1.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	47,00	15,04
1.2	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime.	m2			87,46 53,58
1.2.1	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	90,00	9,90
1.2.2	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,001	6 750,00	6,75
1.2.3	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	6 930,00	6,93
1.2.4	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	31,72	3,81
1.2.5	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	2 880,00	4,32
1.2.6	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,080	0,00	0,00
1.2.7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	1,500	0,00	0,00
1.2.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,020	47,00	47,94
1.2.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	47,00	5,64
1.2.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	35,00	1,40
1.2.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	15,00	0,30
1.3	RpCD02A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg			16,97 1,41
1.3.1	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	14,85	15,22
1.3.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	13,50	0,14
1.3.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	47,00	1,41
1.3.4	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,003	50,00	0,14
1.3.5	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,004	15,00	0,05
1.3.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,001	15,00	0,02
1.4	RpCD01B3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam d=8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg			19,55 4,18
1.4.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	14,85	15,22
1.4.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,95	0,14
1.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,01	0,00
1.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,069	47,00	3,24
1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	47,00	0,94
1.5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			33,83 9,87
1.5.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	19,80	20,59
1.5.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	49,50	0,99
1.5.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	40,50	0,41
1.5.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.5.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	47,00	9,87
1.5.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
1.5.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
1.6	RpCB06B	Beton armat in elemente puternic solicitate clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scara, podeste, etc., turnat cu mijloace clasice.	m3			1 448,27 393,86
1.6.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	377,000	1,74	654,85
1.6.2	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,600	314,28	188,57
1.6.3	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,640	211,50	135,36

1.6.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,310	13,50	4,19
1.6.5	222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	2,500	0,00	0,00
1.6.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,630	47,00	311,61
1.6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	47,00	82,25
1.6.8	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	45,00	14,63
1.6.9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	50,00	30,00
1.6.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	15,00	2,25
1.7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P- normele si marca resurselor se determină după proiect).	100 0 m			4 122,93 3 066,28
1.7.1	20000883	Muncitor	h-om	65,240	47,00	3 066,28
1.7.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	15,00	12,30
1.7.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,760	45,00	439,20
1.7.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	20,00	239,00
1.7.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	15,00	366,15
1.8	n K1,0	Cablu SIP5 2*25	m			11,70 0,00
1.9	n K1,0	Clamă de ancorare PA 1500	m			90,00 0,00
1.10	n K1,0	Consolă de ancorare (cronștein) CA1500(TY)	m			1 710,00 0,00
1.11	n K1,0	Bandă de montare F 2007	m			72,00 0,00
1.12	n K1,0	Clamă pentru bandă	m			40,50 0,00
1.13	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор).	buc			87,88 20,68
1.13.1	1	Muncitor	h-om	0,440	47,00	20,68
1.13.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	15,00	3,60
1.13.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	15,00	3,60
1.13.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
1.14	33-04-003-7	Montarea stîlpilor din metal (CC 12M 62/230/4) LEA 0,38, 6-10 kV : cu un singur picior.	buc			315,83 273,07
1.14.1	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,020	4,50	0,09
1.14.2	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	40,50	4,05
1.14.3	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	40 500,00	16,20
1.14.4	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,100	18,00	1,80
1.14.5	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	45 719,78	4,57
1.14.6	1	Muncitor	h-om	5,810	47,00	273,07
1.14.7	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	15,00	11,70
1.14.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,290	15,00	4,35
1.15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор).	buc			15,95 11,75
1.15.1	1	Muncitor	h-om	0,250	47,00	11,75
1.15.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	15,00	2,10
1.15.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	15,00	2,10
1.16	n K1,0	Pilon CC 12M 62/230/4	un			10 800,00 0,00

Devizul: Lucrări de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur.	buc			102,23 86,01
2.1.1	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	63,00	0,76
2.1.2	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	24,17	0,24
2.1.3	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	17 100,00	8,55
2.1.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	67,50	0,67

2.1.5	1	Muncitor	h-om	1,830	47,00	86,01
2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	15,00	0,30
2.1.7	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	15,00	5,40
2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	15,00	0,30
2.2	n K1,0	Corp de iluminat LED	m			711,81
						0,00
2.3	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			196,20
						111,39
2.3.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	40,50	4,05
2.3.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	49,49	4,95
2.3.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	40,50	0,81
2.3.4	1	Muncitor	h-om	2,370	47,00	111,39
2.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	15,00	1,05
2.3.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	50,00	35,50
2.3.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	85,00	18,70
2.3.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	85,00	18,70
2.3.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	15,00	1,05
2.4	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc			17,50
						15,98
2.4.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	40 500,00	1,22
2.4.2	1	Muncitor	h-om	0,340	47,00	15,98
2.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	15,00	0,15
2.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	15,00	0,15
2.5	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc			786,97
						148,99
2.5.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	40,50	3,24
2.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	58,50	0,12
2.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,373	49,49	18,46
2.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	0,45	0,55
2.5.5	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	67,50	0,95
2.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,25	2,75
2.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	49,50	0,59
2.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,039	40,50	1,58
2.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	14 850,00	44,55
2.5.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
2.5.11	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,031	90,00	2,79
2.5.12	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,100	90,00	549,00
2.5.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	8,73	0,01
2.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,012	17,10	0,21
2.5.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	67,50	1,62
2.5.16	1	Muncitor	h-om	3,170	47,00	148,99
2.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
2.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
2.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
2.5.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
2.6	08-03-521-15	Înteruptor cu pîrghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A.	buc			220,83
						132,07
2.6.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	58,50	0,47
2.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,530	49,49	26,23
2.6.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	49,50	1,49
2.6.4	1019852	Vopsea	kg	0,070	40,50	2,84
2.6.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
2.6.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	90,00	1,80
2.6.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,005	8,73	0,04
2.6.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,048	17,10	0,82
2.6.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	67,50	4,86
2.6.10	1	Muncitor	h-om	2,810	47,00	132,07
2.6.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	15,00	0,06
2.6.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	10,00	0,60
2.6.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	50,00	19,00
2.6.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	15,00	0,06
2.7	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400.	buc			318,85
						169,67

2.7.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	40,50	2,84
2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	58,50	0,41
2.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,576	49,49	28,50
2.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	0,45	0,55
2.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	67,50	0,95
2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,25	2,75
2.7.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,026	49,50	1,29
2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,066	40,50	2,67
2.7.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa până la 0,1 t	t	0,003	14 850,00	44,55
2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	5,00	30,50
2.7.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
2.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	90,00	1,80
2.7.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,004	8,73	0,03
2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,018	17,10	0,31
2.7.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066	67,50	4,45
2.7.16	1	Muncitor	h-om	3,610	47,00	169,67
2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
2.7.18	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	50,00	6,50
2.7.19	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
2.7.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,320	50,00	16,00
2.7.21	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,006	15,00	0,09

Devizul: Utilaj						
Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piață	Contoare, MF-172 D2	buc			1 620,00
						0,00
3.2	Pret de piață	Dulap PZUM	buc			3 150,00
						0,00
3.3	Pret de piață	Demarator magnetic 25A/220V	buc			408,78
						0,00
3.4	Pret de piață	Înterupător de sarcină	buc			114,97
						0,00
3.5	Pret de piață	Înterupător automat monofazat 47/63/IP/B16	buc			27,00
						0,00

APROBAT:

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: IP Liceul Teoretic Mihai Eminescu

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: I.P. Liceul teoretic Mihai Eminescu din or. Cimișlia

Obiectul: Iluminarea terenului

Deviz local Nr. 1.2

Intocmit in preturi curente 2021-11-02

Valoarea de deviz 172 509,31 (Lei)

Devizul: Lucrări de construcție						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, очень твердый грунт).	m3	6,000	156,04	936,24
					156,04	936,24
1.2	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime.	m2	4,000	87,46	349,85
					53,58	214,32
1.3	RpCD02A2	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere centralizate, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg	260,000	16,97	4 413,18
					1,41	366,60
1.4	RpCD01B3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam d=8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere.	kg	90,000	19,55	1 759,06
					4,18	376,47
1.5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	132,000	33,83	4 465,15
					9,87	1 302,84
1.6	RpCB06B	Beton armat in elemente puternic solicitate clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scara, podeste, etc., turnat cu mijloace clasice.	m3	6,000	1 448,27	8 689,63
					393,86	2 363,16
1.7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P- normele si marca resurselor se determină după proiect).	100 0 m	0,200	4 122,93	824,59
					3 066,28	613,26
1.8	n K1,0	Cablu SIP5 2*25	m	200,000	11,70	2 340,00
					0,00	0,00
1.9	n K1,0	Clamă de ancorare PA 1500	m	6,000	90,00	540,00
					0,00	0,00
1.10	n K1,0	Consolă de ancorare (cronștein) CA1500(TY)	m	6,000	1 710,00	10 260,00
					0,00	0,00
1.11	n K1,0	Bandă de montare F 2007	m	6,000	72,00	432,00
					0,00	0,00
1.12	n K1,0	Clamă pentru bandă	m	6,000	40,50	243,00
					0,00	0,00
1.13	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор).	buc	6,000	87,88	527,28
					20,68	124,08
1.14	33-04-003-7	Montarea stîlpilor din metal (CC 12M 62/230/4) LEA 0,38, 6-10 kV : cu un singur picior.	buc	6,000	315,83	1 894,99
					273,07	1 638,42
1.15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор).	buc	6,000	15,95	95,70
					11,75	70,50
1.16	n K1,0	Pilon CC 12M 62/230/4	un	6,000	10 800,00	64 800,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	170,338
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		102 570,65
Asigurari sociale	24,000%	1 921,41
Total		104 492,07
Cheltuieli de transport	7,000%	6 527,90
Total		111 019,97
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	466,28
Total		111 486,25
Cheltuieli de regie	5,000%	5 574,31
Total		117 060,56
Beneficiu de deviz	2,000%	2 341,21

Total Deviz fara TVA	119 401,77
-----------------------------	-------------------

Devizul: Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur.	buc	18,000	102,23	1 840,19
					86,01	1 548,18
2.2	n K1,0	Corp de iluminat LED	m	18,000	711,81	12 812,58
					0,00	0,00
2.3	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	2,000	196,20	392,40
					111,39	222,78
2.4	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc	1,000	17,50	17,50
					15,98	15,98
2.5	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc	1,000	786,97	786,97
					148,99	148,99
2.6	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A.	buc	1,000	220,83	220,83
					132,07	132,07
2.7	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400.	buc	1,000	318,85	318,85
					169,67	169,67

Total manopera (ore)	47,610
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		16 389,31
Asigurari sociale	24,000%	537,04
Total		16 926,35
Cheltuieli de transport	7,000%	969,04
Total		17 895,39
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	69,22
Total		17 964,61
Cheltuieli de regie	30,000%	671,30
Total		18 635,91
Beneficiu de deviz	2,000%	372,72

Total Deviz fara TVA	19 008,63
-----------------------------	------------------

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piata	Contoare, MF-172 D2	buc	1,000	1 620,00	1 620,00
					0,00	0,00
3.2	Pret de piata	Dulap PZUM	buc	1,000	3 150,00	3 150,00

					0,00	0,00
3.3	Pret de piata	Demarator magnetic 25A/220V	buc	1,000	408,78	408,78
					0,00	0,00
3.4	Pret de piata	Întreupător de sarcină	buc	1,000	114,97	114,97
					0,00	0,00
3.5	Pret de piata	Întreupător automat monofazat 47/63/IP/B16	buc	1,000	27,00	27,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)						0,000
Total greutate materiale (tone)						0,000

Total						5 320,75
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		26,60

Total Deviz fara TVA						5 347,36
-----------------------------	--	--	--	--	--	-----------------

Total General fara TVA						143 757,76
TVA (20%)						28 751,55
TOTAL GENERAL						172 509,31
Inclusiv salariul						10 243,56

Cursul de referință: 20.7452 Lei/Euro, din data de 2021-09-24

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: I.P. Liceul teoretic Mihai Eminescu din or. Cimișlia

Obiectul: Iluminarea terenului

Devizul local de resurse Nr. 1.2

Intocmit in preturi curente 2021-11-02

Valoarea de deviz 172 509,31 (Lei)

Deviz: Lucrări de construcție						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	39,000	47,00	1 833,00
2	20000883	Muncitor	h-om	13,048	47,00	613,26
3	7123010010200	Betonist	h-om	39,780	47,00	1 869,66
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,010	47,00	658,47
5	7124010010700	Dulgher	h-om	4,080	47,00	191,76
6	7136080025001	Montator	h-om	27,720	47,00	1 302,84
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	47,00	90,24
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,780	47,00	600,66
9	9312040019600	Sapator	h-om	18,000	47,00	846,00
Total manopera					8 005,89	
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	40 500,00	97,20
2	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	40,50	24,30
3	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	45 719,78	27,43
4	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	3,600	314,28	1 131,41
5	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,840	211,50	812,16
6	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,006	2 880,00	17,28
7	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,004	6 930,00	27,72
8	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,004	6 750,00	27,00
9	2010237318750	Distantieri	buc	13,500	0,01	0,12
10	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,440	90,00	39,60
11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)	%	1,500	0,00	1,90
12	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	2,500	0,00	147,44
13	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	29,02
14	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,480	31,72	15,23
15	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,640	49,50	130,68
16	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 262,000	1,74	3 929,09
17	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,120	4,50	0,54
18	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	2,600	13,50	35,10
19	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	266,500	14,85	3 957,53
20	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	92,250	14,85	1 369,91
21	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,900	13,95	12,56
22	2811236309900	Confectii metalice	kg	137,280	19,80	2 718,14
23	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,320	0,00	0,00
24	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,320	40,50	53,46
25	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,860	13,50	25,11
26	542-9025	Lubrifiant "3ΘC"	kg	0,600	18,00	10,80
27	n K1,0	Bandă de montare F 2007	m	6,000	72,00	432,00
28	n K1,0	Cablu SIP5 2*25	m	200,000	11,70	2 340,00
29	n K1,0	Clamă de ancorare PA 1500	m	6,000	90,00	540,00
30	n K1,0	Clamă pentru bandă	m	6,000	40,50	243,00
31	n K1,0	Consolă de ancorare (cronștein) CA1500(TY)	m	6,000	1 710,00	10 260,00
32	n K1,0	Pilon CC 12M 62/230/4	un	6,000	10 800,00	64 800,00
Total materiale					93 255,74	

Utilaje						
1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	1,952	45,00	87,84
2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,280	15,00	34,20
3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,280	15,00	34,20
4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	15,00	70,20
5	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	250,00	360,00
6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,400	15,00	21,00
7	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,910	15,00	13,65
8	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,160	35,00	5,60
9	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,950	45,00	87,75
10	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	3,600	50,00	180,00
11	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,728	50,00	36,40
12	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,390	20,00	47,80
13	31002	Autohidroascensor	h-ut	4,882	15,00	73,23
14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,560	20,00	211,20
15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,160	15,00	17,40
16	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,164	15,00	2,46
17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,740	15,00	26,10
Total utilaje					1 309,03	
Total					102 570,65	
Asigurari sociale			24,000%		1 921,41	
Total					104 492,07	
Cheltuieli de transport			7,000%		6 527,90	
Total					111 019,97	
Cheltuieli pentru depozitare			0,500%		466,28	
Total					111 486,25	
Cheltuieli de regie			5,000%		5 574,31	
Total					117 060,56	
Beneficiu de deviz			2,000%		2 341,21	
TOTAL Deviz fara TVA					119 401,77	

Deviz: Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	47,610	47,00	2 237,67
Total manopera					2 237,67	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,679	49,49	83,09
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	2,440	0,45	1,10
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,028	67,50	1,89
4	05009062	Papuci de cablu	buc	12,200	5,00	61,00
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,071	90,00	6,39
6	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,100	90,00	549,00
7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,010	8,73	0,09
8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,078	17,10	1,33

9	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	40 500,00	1,22
10	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,350	40,50	14,18
11	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,017	58,50	0,99
12	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	2,25	5,49
13	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,216	63,00	13,61
14	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,068	49,50	3,37
15	1019852	Vopsea	kg	0,215	40,50	8,71
16	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	14 850,00	89,10
17	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000	4,50	9,00
18	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,180	24,17	4,35
19	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,009	17 100,00	153,90
20	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,342	67,50	23,08
21	n K1,0	Corp de iluminat LED	m	18,000	711,81	12 812,58

Total materiale **13 843,46**

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	85,00	37,40
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,526	15,00	7,89
3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,480	15,00	97,20
4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	10,00	1,40
5	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,700	50,00	35,00
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,526	15,00	7,89
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,680	50,00	84,00
8	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	85,00	37,40

Total utilaje **308,18**

Total		16 389,31
Asigurari sociale	24,000%	537,04
Total		16 926,35
Cheltuieli de transport	7,000%	969,04
Total		17 895,39
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	69,22
Total		17 964,61
Cheltuieli de regie	30,000%	671,30
Total		18 635,91
Beneficiu de deviz	2,000%	372,72

TOTAL Deviz fara TVA **19 008,63**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale

1	Pret de piata	Înterupător de sarcină	buc	1,000	114,97	114,97
2	Pret de piata	Înterupător automat monofazat 47/63/IP/B16	buc	1,000	27,00	27,00
3	Pret de piata	Dulap PZUM	buc	1,000	3 150,00	3 150,00
4	Pret de piata	Demarator magnetic 25A/220V	buc	1,000	408,78	408,78
5	Pret de piata	Contoare, MF-172 D2	buc	1,000	1 620,00	1 620,00

Total materiale		5 320,75
Utilaje		
Total utilaje		0,00
Total		5 320,75
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	26,60
TOTAL Deviz fara TVA		5 347,36
Total		143 757,76
TVA	20%	28 751,55
TOTAL Deviz		172 509,31

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;