

Liceul teoretic " Spiru Haret "

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1**Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 108 174,79 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2020

№ 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. Sistema de evacuare a apei				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	48,0000	99,67 19,43	4 784,17 932,40
2	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,5000	153,30 153,30	229,95 229,95
3	DE16A apl	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv	buc	24,0000	89,60 15,75	2 150,31 378,00
4	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	1,0000	1 188,55 162,22	1 188,55 162,22
5	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	5,5000	147,00 147,00	808,50 808,50
6	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	53,0000	139,57 21,00	7 397,37 1 113,00

1	2	3	4	5	6	7
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (fintina pentru apa fluviala D=70cm, H=50cm)	m3	0,5000	1 118,70 556,50	559,35 278,25
8	Pret furnizor	Tub din beton armat TF 70/2	buc	1,0000	2 712,50 0,00	2 712,50 0,00
9	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,0000	665,28 94,50	665,28 94,50
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,0000	224,21 32,02	224,21 32,02
11	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	4,0000	16,27 16,27	65,10 65,10
		<i>Total</i>	lei			20 785,29
		Total Sistema de evacuare a apei Inclusiv salariu				20 785,29 4 093,94
		2. Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata)				
12	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	12,0000	147,00 147,00	1 764,00 1 764,00
13	RCsB29G	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	buc	1,0000	1 436,79 415,80	1 436,79 415,80

1	2	3	4	5	6	7
		de: 80 mm (K=20*0.9=18, grosimea peretelui 2m)				
14	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	10,0000	139,57 21,00	1 395,72 210,00
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,0000	224,21 32,02	224,21 32,02
16	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	11,0000	16,28 16,28	179,03 179,03
17	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,2000	1 404,15 483,00	280,83 96,60
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	75,06 14,70	75,06 14,70
		<i>Total</i>	lei			5 355,64
		Total Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata) Inclusiv salariu				5 355,64 2 712,15
		3. Iluminarea din fata				
19	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	6,5000	147,00 147,00	955,50 955,50
20	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	23,0000	11,55 11,55	265,65 265,65

1	2	3	4	5	6	7
21	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp	m	250,0000	12,98 4,72	3 245,48 1 181,25
22	Pret furnizor	Tub PVC D25 mm	m	250,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata"	buc	23,0000	87,80 67,20	2 019,35 1 545,60
24	Pret furnizor	Corpuri de iluminat LED decorative pe pecior montate pe pamint avind innaltime pina la 1 m	buc	23,0000	590,83 0,00	13 589,16 0,00
25	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0000	1 017,61 270,38	1 017,61 270,38
26	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	6,5000	16,28 16,28	105,79 105,79
		<i>Total</i>	lei			21 198,54
		Total Iluminarea din fata Inklusiv salariu				21 198,54 4 324,17
		4. Ingradirea din spate				
27	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m (ingradire din plasa de fir de capron ochiul 75x75 mm pentru ingradirea curtei K=2.15 la plasa, cu stilpi din teava profilata 60x60x3 mm, 2.15 m inaltime, montate prin sudura)	m	70,0000	289,77 57,75	20 283,89 4 042,50
		<i>Total</i>	lei			20 283,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ingradirea din spate Inclusiv salariu				20 283,89 4 042,50

		Total	lei	67 623,36
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 413,87
		TOTAL		71 037,23
		Transportarea materialelor	7 %	3 236,20
		TOTAL		74 273,43
		Cheltuieli de regie	14,5 %	10 769,65
		TOTAL		85 043,08
		Beneficiu de deviz	6 %	5 102,58
		TOTAL		90 145,66
		Taxa de valoare adaugata	20 %	18 029,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 174,79 <hr/> 15 172,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-1

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 108 174,79 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2020

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,4400	52,50	1 545,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,8400	52,50	411,60
3.	7123011000200	Betonist	h-om	23,3040	52,50	1 223,46
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	71,6000	52,50	3 759,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,8400	52,50	1 514,10
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,50	14,70
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6000	52,50	189,00
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	27,5600	52,50	1 446,90
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,2450	52,50	4 107,87
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,0000	52,50	682,50
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0760	52,50	213,99
12.	9312040019600	Sapator	h-om	1,2200	52,50	64,04
		Total manopera				15 172,76

Materiale:

1.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,2760	0,00	0,00
2.	1212121212121	Apa	m3	1,9776	0,00	0,00
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,0323	291,90	1 468,93
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1147	291,90	33,48
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7359	291,90	214,81
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,0091	187,50	564,21
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0020	3 200,00	6,40
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0609	128,00	7,80
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0007	5,60	0,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,4816	16,50	40,95
12.	2320167317232	DicloreTan	kg	2,5452	30,85	78,52
13.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,0250	1,17	9,36
14.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
15.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,5271	111,65	170,50
16.	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata diam. 160x3.2	m	66,8115	86,67	5 790,28
17.	2523156670000160	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	10,8807	117,50	1 278,48
18.	2523156721037110	Cot diam. 110 mm	buc	1,0000	58,33	58,33

19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	206,6350	1,68	347,14
20.	26611264207691	Placa din beton KO 1	buc	1,0302	75,00	77,27
21.	2663102100000	Beton	m3	1,2161	850,00	1 033,69
22.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0675	800,00	54,00
23.	2664102101126	Var	kg	0,0558	3,21	0,18
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0051	710,00	3,62
25.	26661228006111	Gratar mde evacuare a apei din plastic 12cm x 9cvm x 100cm	buc	24,1680	73,33	1 772,31
26.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	5,60	3,25
27.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	34,5072	11,36	392,00
28.	2722103107001315	Conductor de aluminiu sau cupru VVG 3x1.5	m	275,5250	7,46	2 054,87
29.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	136,5910	56,67	7 740,07
30.	28111063020501	Stilp din metal	buc	36,2326	166,67	6 038,74
31.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0406	15,60	0,63
32.	28752742000001	Capac cu rama compozit 3t	buc	1,0200	437,50	446,25
33.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	31,8150	3,50	111,36
34.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,1730	192,92	33,37
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3115	0,00	0,00
37.	4100126202818	Apa	m3	0,3618	0,00	0,00
38.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1224	620,83	75,99
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2300	91,00	20,93
40.	650-10000	Tub din beton armat TF 70/2	buc	1,0000	2 712,50	2 712,50
41.	650-30000	Corpuri de iluminat LED decorative pe pecior montate pe pamint avind innaltime pina la 1 m	buc	23,0000	590,83	13 589,16
Total materiale de constructii						46 231,41

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4600	171,90	79,07
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,3500	25,00	258,75
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,5000	171,90	601,65
4.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	17,7600	85,00	1 509,60
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	25,00	117,25
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,7800	250,00	945,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0650	35,00	2,27
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1200	16,00	1,92
11.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	200,00	27,00
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	45,00	9,90

13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0180	171,90	174,99
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,7910	130,00	2 312,83
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4600	250,00	115,00
		Total utilaje de construcții				6 219,19

Total	lei	67 623,36
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 413,87
TOTAL		71 037,23
Transportarea materialelor	7 %	3 236,20
TOTAL		74 273,43
Cheltuieli de regie	14,5 %	10 769,65
TOTAL		85 043,08
Beneficiu de deviz	6 %	5 102,58
TOTAL		90 145,66
Taxa de valoare adaugata	20 %	18 029,13
Total deviz:		108 174,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Liceul teoretic " Spiru Haret "

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. Sistema de evacuare a apei				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			99,67 19,43
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	52,50	19,43
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	192,92	0,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	0,00	0,00
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	85,00	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	130,00	48,10
2	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			153,30 153,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	52,50	153,30
3	DE16A apl	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv	buc			89,60 15,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	52,50	15,75
	26661228006111	Gratar mde evacuare a apei din plastic 12cm x 9cm x 100cm	buc	1,0070	73,33	73,85
4	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			1 188,55 162,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,50	162,22
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	850,00	856,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	187,50	18,00
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	5,60	3,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	5,60	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	200,00	27,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	130,00	4,03
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	25,00	117,25
5	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			147,00 147,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	52,50	147,00
6	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			139,57 21,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	52,50	21,00
	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata diam. 160x3.2	m	1,0500	86,67	91,91
	2523156670000160	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	0,1710	117,50	20,29
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	111,65	2,71
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	30,85	1,25
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	16,50	0,65

1	2	3	4	5	6	7
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (fintina pentru apa fluviala D=70cm, H=50cm)	m3			1 118,70 556,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	52,50	378,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	52,50	178,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	800,00	108,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	710,00	7,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	291,90	66,96
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,21	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,60	1,26
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	171,90	349,98
8	Pret furnizor	Tub din beton armat TF 70/2	buc			2 712,50 0,00
	650-10000	Tub din beton armat TF 70/2	buc	1,0000	2 712,50	2 712,50
9	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			665,28 94,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	52,50	94,50
	28752742000001	Capac cu rama compozit 3t	buc	1,0000	437,50	446,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,68	28,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	187,50	12,24
	26611264207691	Placa din beton KO 1	buc	1,0100	75,00	77,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			224,21 32,02
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,50	32,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	187,50	192,19
11	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			16,27 16,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,50	16,27
		2. Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata)				
12	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			147,00 147,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	52,50	147,00
13	RCsB29G	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm (K=20*0.9=18, grosimea peretelui 2m)	buc			1 436,79 415,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3080	52,50	291,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1320	52,50	124,74
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0068	620,83	75,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0201	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2100	250,00	945,00
14	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			139,57 21,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	52,50	21,00
	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata diam. 160x3.2	m	1,0500	86,67	91,91

1	2	3	4	5	6	7
	2523156670000160	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	0,1710	117,50	20,29
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	111,65	2,71
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	30,85	1,25
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,50	1,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	16,50	0,65
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			224,21 32,02
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,50	32,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	187,50	192,19
16	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			16,28 16,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,50	16,28
17	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 404,15 483,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	52,50	483,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	850,00	884,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,35
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,60
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			75,06 14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,50	14,70
	2523156721037110	Cot diam. 110 mm	buc	1,0000	58,33	58,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		3. Iluminarea din fata				
19	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			147,00 147,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	52,50	147,00
20	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			11,55 11,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,50	11,55
21	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp	m			12,98 4,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	52,50	4,72
	2722103107001315	Conductor de aluminiu sau cupru VVG 3x1.5	m	1,0300	7,46	8,22
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,17	0,04
22	Pret furnizor	Tub PVC D25 mm	m			0,00 0,00
23	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata"	buc			87,80 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,2800	52,50	67,20
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	91,00	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	171,90	3,44
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4500	25,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret furnizor	Corpuri de iluminat LED decorative pe pecior montate pe pamint avind innaltime pina la 1 m	buc			590,83 0,00
	650-30000	Corpuri de iluminat LED decorative pe pecior montate pe pamint avind innaltime pina la 1 m	buc	1,0000	590,83	590,83
25	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 017,61 270,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	52,50	249,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,50	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,68	318,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	187,50	149,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	291,90	214,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
26	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			16,28 16,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,50	16,28
		4. Ingradirea din spate				
27	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m (ingradire din plasa de fir de capron ochiul 75x75 mm pentru ingradirea curtei K=2.15 la plasa, cu stilpi din teava profilata 60x60x3 mm, 2.15 m inaltime, montate prin sudura)	m			289,77 57,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,50	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,50	9,45
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	56,67	110,57
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	11,36	5,60
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	291,90	20,98
	28111063020501	Stilp din metal	buc	0,5040	166,67	86,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	171,90	8,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.