

**Lucrari de reamenajare a
teritoriului la IP Liceul Teoretic
„Toader Bubuioag” com.Bubuieci,
str. Stefan cel Mare 21**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reamenajare

Valoarea de deviz 1 147 837,96 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. Lucrari de demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	72,0000	154,84 92,26	11 148,63 6 642,43
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	226,0000	18,45 18,45	4 169,97 4 169,97
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	226,0000	48,91 24,64	11 053,95 5 568,93
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (stratul pietris+nisip)	100 m3	0,7200	1 080,00 0,00	777,60 0,00
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	115,0000	64,00 64,00	7 360,30 7 360,30
6	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	115,0000	173,56 173,56	19 959,01 19 959,01
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	115,0000	25,12 0,00	2 889,04 0,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				57 358,50 43 700,64
		2. Pavaj vibropresat				
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	7,8500	916,67 520,67	7 195,83 4 087,23

1	2	3	4	5	6	7
		izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	785,0000	74,42 14,76	58 421,96 11 587,35
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*40 mm colorat)	m2	785,0000	324,46 87,85	254 700,56 68 958,86
		Total Pavaj vibropresat Inclusiv salariu				320 318,35 84 633,44
		3. Borduri				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	79,6000	471,83 57,08	37 557,94 4 543,84
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*30*15)	m	226,0000	237,24 52,83	53 617,22 11 940,34
		Total Borduri Inclusiv salariu				91 175,16 16 484,18
		4. Inverzirea teritoriului				
13	TsI50A10	Transportarea pamintului (ceornozeom) la santier cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	30,0000	74,62 0,00	2 238,60 0,00
14		Pamint negru (ceornozeom)	m3	18,7500	268,00 0,00	5 025,00 0,00
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint pe teren orizontal sau cu panta (ceornozeom)	m2	160,0000	9,35 9,35	1 495,47 1 495,47
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	18,7500	17,87 17,87	335,12 335,12
		Total Inverzirea teritoriului Inclusiv salariu				9 094,19 1 830,59
		5. Perete de sprijin				

1	2	3	4	5	6	7
17	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1 647,7000	22,09 4,42	36 404,23 7 285,26
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	75,0000	175,30 98,02	13 147,27 7 351,64
19	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	47,0000	2 000,85 371,44	94 040,15 17 457,73
		Total Perete de sprijin Inclusiv salariu				143 591,65 32 094,63
		6. Scara nr.1 6.1. Lucrări de betonare				
20	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara-pandus+pereți)	kg	490,0000	22,09 4,42	10 826,04 2 166,52
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	45,0000	175,30 98,02	7 888,36 4 410,99
22	CA04D3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betonieră și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3	7,0000	2 066,94 548,51	14 468,56 3 839,59
23	CG17A	Pardoseli din plăci patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafața plăcilor până la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul și spălatul cu apă tare, executate într-o singură formă și culoare în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistentă-spania Seria Grafito	m2	118,0000	780,24 205,60	92 068,84 24 260,50

1	2	3	4	5	6	7
24	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m	99,0000	245,32 65,24	24 286,79 6 459,25
		Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu				149 538,59 41 136,85
		6.2. Balustrada				
25	CH06A	Balustrada din inox, interioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si accesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m	6,0000	2 199,72 76,47	13 198,34 458,84
		Total Balustrada Inclusiv salariu				13 198,34 458,84
		Total Scara nr.1 Inclusiv salariu				162 736,93 41 595,69

		Total	lei	784 274,78
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	52 881,40
		Total	100,00 +	837 156,18
		Transportarea materialelor	5,00 %	26 568,26
		Total	100,00 +	863 724,44
		Cheltuieli de regie	7,00 %	60 460,71
		Total	100,00 +	924 185,15
		Beneficiu de deviz	3,50 %	32 346,48
		Total	100,00 +	956 531,63
		TVA	20,00 %	191 306,33
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 147 837,96 220 339,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reamenajare a
teritoriului la IP Liceul Teoretic
„Toader Bubuioag”
com.Bubuieci, str. Stefan cel
Mare 21**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reamenajare**

Valoarea de deviz 1 147 837,96 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.	7123010010200	Betonist	h-om	301,290	84,97	25 600,61
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	106,885	84,97	9 082,01
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	174,000	57,66	10 032,84
4.	7129020012800	Pavator	h-om	912,254	84,97	77 514,22
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,600	84,97	1 495,47
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	334,800	84,97	28 447,95
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,400	84,97	458,84
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	735,521	57,66	42 410,14
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,763	57,66	5 637,00
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,806	57,66	1 430,31
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	316,160	57,66	18 229,78
		Total manopera				220 339,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,200	5,00	6,00
2.	12345678000	Pamint negru (ceornozeom)	m3	18,750	268,00	5 025,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	136,590	312,00	42 616,08
4.	141112220175-2	Piatra sparta M400 fr.20-40	m3	91,540	312,00	28 560,48
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,795	312,00	1 496,04
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,683	372,00	2 858,08
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,155	372,00	1 917,66
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,925	372,00	1 460,10
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	67,275	372,00	25 026,30
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,240	2 650,00	636,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,400	2 650,00	6 360,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,240	2 650,00	636,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	320,655	0,50	160,33
14.	2010407343982	Rumegus	kg	5,900	15,00	88,50
15.	2320187315789	Decofrol	kg	14,400	15,00	216,00
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,150	78,00	11,70
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 348,070	2,45	8 202,77
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 256,000	2,45	3 077,20
19.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	198,700	15,50	3 079,85
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 785,700	2,45	4 374,97
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 348,050	2,45	30 252,72

22.	26611128006552	Placi pavaj 200*100*40 mm colorat	m2	796,775	154,30	122 942,38
23.	266111280070-0	Placi sau piscoturi de gresie-KLINKER, teracota extrarezistentă-spania Seria Grafito	m2	121,540	485,60	59 019,82
24.	266310210000-1	Beton clasa B250	m3	48,657	1 445,00	70 309,36
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,170	1 045,00	10 627,65
26.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*30*15	m	227,130	125,50	28 504,81
27.	267011220440-0	Plinte sau scafe din gresie ceramica-KLINKER, teracota extrarezistentă-spania Seria Grafito	m	100,980	166,20	16 782,88
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,791	1 200,00	949,20
29.	271060230000-0	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (scara-pandus+pereti)	kg	502,250	16,90	8 488,02
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 688,892	16,90	28 542,27
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	18,000	27,50	495,00
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,377	27,50	587,87
33.	28121063057141	Costul ml balustradei include toate bare, armature si accesorile din inox, inclusiv si dibluri necesare	m	6,000	2 115,00	12 690,00
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,000	31,00	930,00
35.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,360	55,00	19,80
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,700	190,00	2 983,00
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	2,85	1,71
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,590	24,00	782,16
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,023	24,00	456,54
40.	4100126202818	Apa	m3	7,960	24,00	191,04
Total materiale de construcții						531 365,29

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	55,800	29,00	1 618,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,432	115,00	3 844,68
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,716	25,00	417,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,960	230,00	450,80
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,795	15,00	101,93
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,375	680,00	935,00
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,420	310,00	2 920,20
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,461	290,00	3 323,69
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,620	480,00	777,60
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,846	450,00	380,70
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	32,400	15,00	486,00
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	55,800	35,00	1 953,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,679	120,00	321,48
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,275	85,00	193,38
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,416	45,00	63,72
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,444	65,00	4 318,86
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,750	410,00	4 817,50
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,460	410,00	2 238,60
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,566	440,00	2 889,04
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,317	120,00	518,04
Total utilaje de construcții						32 570,32

Total	lei	784 274,78
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	52 881,40
Total	100,00 +	837 156,18
Transportarea materialelor	5,00 %	26 568,26
Total	100,00 +	863 724,44

Cheltuieli de regie	7,00 %	60 460,71
Total	100,00 +	924 185,15
Beneficiu de deviz	3,50 %	32 346,48
Total	100,00 +	956 531,63
TVA	20,00 %	191 306,33

Total deviz: **1 147 837,96**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reamenajare a teritoriului la Investitor
IP Liceul Teoretic „Toader Bubuioag”
com.Bubuieci, str. Stefan cel Mare 21

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			154,84 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	680,00	12,99
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	35,00	27,13
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	29,00	22,48
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	57,66	18,45
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,91 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	65,00	19,11
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (stratul pietris+nisip)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	480,00	1 080,00
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	57,66	64,00
6	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			173,56 173,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,010	57,66	173,56
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	440,00	25,12
		2. Pavaj vibropresat				
8	TsE06A	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 necoeziv	100m2			916,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,200	310,00	372,00
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			74,42 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	312,00	54,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,020	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	290,00	4,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,66
10	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*40 mm colorat)	m2			324,46 87,85
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	26611128006552	Placi pavaj 200*100*40 mm colorat	m2	1,015	154,30	156,61
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,45	38,54
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	372,00	1,86
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	372,00	31,88
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	190,00	3,80
		3. Borduri				
11	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3			471,83 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	141112220175-2	Piatră spartă M400 fr.20-40	m3	1,150	312,00	358,80
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	115,00	48,30
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton (bordura BR 100*30*15)	m			237,24 52,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasă...(pt.informație)	m3	0,045	1 045,00	47,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,45	7,77
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	372,00	3,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	24,00	0,14
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100*30*15	m	1,005	125,50	126,13
		4. Inverzirea teritoriului				
13	TsI50A10	Transportarea pământului (ceornozeom) la șantier cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t			74,62 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,182	410,00	74,62
14		Pământ negru (ceornozeom)	m3			268,00 0,00
	12345678000	Pământ negru (ceornozeom)	m3	1,000	268,00	268,00
15	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ pe teren orizontal sau cu pantă (ceornozeom)	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	84,97	9,35
16	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		5. Perete de sprijin				
17	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			22,09 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,90	17,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	27,50	0,28
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			175,30 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	27,50	4,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	31,00	7,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 650,00	5,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	2 650,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	2 650,00	53,00
19	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 000,85 371,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	266310210000-1	Beton clasa B250	m3	1,025	1 445,00	1 495,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	24,00	7,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	120,00	6,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	410,00	102,50
		6. Scara nr.1				
		6.1. Lucrari de betonare				
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara-pandus+pereti)	kg			22,09 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	271060230000-0	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (scara-pandus+pereti)	kg	1,025	16,90	17,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	27,50	0,28
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			175,30 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	27,50	4,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	31,00	7,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 650,00	5,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	2 650,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	2 650,00	53,00
22	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 066,94 548,51
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	84,97	522,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,000	2,45	921,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,715	372,00	273,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,665	312,00	213,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	24,00	8,65
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	85,00	27,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	230,00	64,40
23	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m2			780,24 205,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	266111280070-0	Placi sau piscoturi de gresie-KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m2	1,030	485,60	500,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,45	31,85
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,600	15,50	24,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	372,00	15,62

1	2	3	4	5	6	7
	2010407343982	Rumegus	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	15,00	0,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	45,00	0,54
24	CG18B	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m			245,32 65,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,700	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,500	2,45	6,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	372,00	2,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,05
	267011220440-0	Plinte sau scafe din gresie ceramica-KLINKER, teracota extrarezistenta-spania Seria Grafito	m	1,020	166,20	169,52
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	15,50	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,23
		6.2. Balustrada				
25	CH06A	Balustrada din inox, interioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si accesoriiile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m			2 199,72 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	84,97	76,47
	28121063057141	Costul ml balustradei include toate bare, armature si accesoriiile din inox, inclusiv si dibluri necesare	m	1,000	2 115,00	2 115,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,85	0,28
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	55,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	78,00	1,95
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	5,00	1,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.