

**Lucrarilor de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goian si
trasarea retelelor de canalizare**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 896 846,73 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. Demolari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice(Zidarie din Cotilet)	m3	42,3000	184,510 142,670	7 804,773 6 034,941
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	19,1000	260,937 221,787	4 983,897 4 236,132
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. / incarcarea pamantului	100 m3	0,6140	2 289,616 0,000	1 405,824 0,000
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	128,9400	41,800 0,000	5 389,670 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 584,164
		Total Demolari Inclusiv salariu				19 584,164 10 271,073

1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructii din beton armat. GARD				
		2.1. Terasamente				
5	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,5750	984,009 0,000	2 533,824 0,000
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. / incarcarea pamantului	100 m3	1,4270	2 289,603 0,000	3 267,264 0,000
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	228,3200	41,800 0,000	9 543,765 0,000
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,1480	403,192 0,000	462,864 0,000
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,1480	1 143,429 571,979	1 312,656 656,632
		<i>Total</i>	Lei			17 120,373
		Total Terasamente Inclusiv salariu				17 120,373 656,632
		2.2. Perete de sprijin, Gard				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	15,5000	1 991,652 291,825	30 870,604 4 523,288
11	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si	m2	576,0000	119,752 61,608	68 977,440 35 485,920

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
12	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	245,9200	23,483 2,983	5 774,963 733,603
13	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 068,0600	22,251 1,751	157 271,048 12 375,818
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	111,1000	1 836,935 249,673	204 083,449 27 738,615
		<i>Total</i>	Lei			466 977,504
		Total Perete de sprijin, Gard Inklusiv salariu				466 977,504 80 857,244
		2.3. Stilp pentru Poarta				
15	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,8000	141,418 81,063	678,804 389,100
16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,0000	24,067 3,567	120,334 17,834
17	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,6000	22,705 2,205	217,967 21,167

1	2	3	4	5	6	7
18	CA04F	Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,5000	2 101,466 343,704	1 050,733 171,852
		<i>Total</i>	Lei			2 067,838
		Total Stilp pentru Poarta Inklusiv salariu				2 067,838 599,953
		<i>Total</i>	Lei			486 165,715
		Total Constructii din beton armat. GARD Inklusiv salariu				486 165,715 82 113,829
		3. Solutii arhitecturale				
19	CI22A	Placaj din placute vibroturnate color gr40mm, (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	174,8000	311,045 116,081	54 370,605 20 291,046
20	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, (coama de gard 1000x28mm)	m	111,1000	199,488 42,153	22 163,148 4 683,143
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta metalica prefabricata L=4m, h=2m, cu chit de automatizare)	m2	8,0000	7 407,870 110,894	59 262,964 887,148
		<i>Total</i>	Lei			135 796,717
		Total Solutii arhitecturale Inklusiv salariu				135 796,717 25 861,337

		Total	Lei	641 546,58
		Asigurari sociale si medicale	24 %	28 379,10
		Transport materiale	3 %	14 481,16
		Total		684 406,84
		Cheltuieli de regie	5 %	34 220,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total				718 627,19
		Beneficiu de deviz	4 %			28 745,08
		Total				747 372,27
		TVA	20 %			149 474,46
		Total deviz:				896 846,73
		Inclusiv salariu				118 246,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goian si
trasarea retelelor de canalizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 896 846,73 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,0350	64,85	1 234,420
2.	7123010010200	Betonist	h-om	485,5050	64,85	31 485,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	202,7513	64,85	13 148,422
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	448,3200	64,85	29 073,552
5.	7133010012100	Ipsosar	h-om	66,6600	64,85	4 322,901
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4400	64,85	93,384
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5200	64,85	98,572
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,6800	64,85	498,048
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,1254	64,85	656,632

10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,4520	64,85	17 344,262
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	312,8920	64,85	20 291,046
		Total manopera				118 246,24

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0320	320,00	10,240
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,8640	4 500,00	3 888,000
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5832	4 500,00	2 624,400
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5808	4 500,00	2 613,600
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 530,9600	0,20	706,192
6.	2030112930150-1	Poarta metalica prefabricata L=4m, h=2m, cu chit de automatizare	m2	8,0000	7 250,00	58 000,000
7.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	64,0800	220,00	14 097,600
8.	2320187315789	Decofrol	kg	69,6960	45,00	3 136,320
9.	24302261000001	Fuga	kg	97,1014	20,00	1 942,028
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8000	75,00	60,000
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	121,1000	2,60	314,860
12.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0333	4 500,00	149,850
13.	2661112800700-1	Placaj vibroturnat color gr.40mm	m2	180,0790	155,00	27 912,245
14.	2663102100000-1	Beton clasa C8/10	m3	16,0464	1 450,00	23 267,280
15.	2663102100000-2	Beton clasa C12/15	m3	116,1136	1 450,00	168 364,720
16.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	441,3700	7,80	3 442,686
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	257,1930	20,00	5 143,860
18.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 254,6015	20,00	145 092,030
19.	2812106305900-1	coama de gard 1000x28mm	m	116,6550	146,00	17 031,630
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,4720	29,00	506,688
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9200	65,00	59,800
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,0000	2,00	64,000
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	173,0400	15,00	2 595,600
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	173,0400	0,50	86,520
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,0000	0,50	16,000
26.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,0000	0,50	16,000
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,9184	65,00	189,696
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	17,5200	65,00	1 138,800
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8400	2,00	3,680
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,9934	12,00	167,920
31.	4100126202818	Apa	m3	5,2525	12,00	63,030
		Total materiale de constructii				482 705,27

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1600	750,00	120,000
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	19,0750	65,00	1 239,875
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2490	25,00	156,225
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,0150	750,00	3 011,250
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,9065	25,00	47,662
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,2788	480,00	2 533,824
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,7356	480,00	4 673,088
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9643	480,00	462,864

9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	13,5360	55,00	744,480
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,2000	25,00	155,000
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	66,9600	25,00	1 674,000
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,5390	55,00	304,645
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3984	25,00	34,960
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,9277	55,00	656,024
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	39,3910	250,00	9 847,750
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	27,1517	550,00	14 933,435
		Total utilaje de construcții				40 595,07

Total	Lei	641 546,58
Asigurari sociale si medicale	24 %	28 379,10
Transport materiale	3 %	14 481,16
Total		684 406,84
Cheltuieli de regie	5 %	34 220,35
Total		718 627,19
Beneficiu de deviz	4 %	28 745,08
Total		747 372,27
TVA	20 %	149 474,46
Total deviz:		896 846,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrarilor de amenajare a teritoriului
adiacent Penitenciarului nr.10-Goian si trasarea
retelelor de canalizare**

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. Demolari				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice(Zidarie din Cotilet)	m3			184,510 142,670
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,85	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,85	113,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	65,00	20,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	55,00	17,60
		Total	Lei			7 804,773
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			260,937 221,787
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,85	136,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,85	85,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	Lei			4 983,897
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. / incarcarea pamantului	100 m3			2 289,616 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,62
		Total	Lei			1 405,824
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	Lei			5 389,670
		2. Constructii din beton armat. GARD				
		2.1. Terasamente				
5	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			984,009 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,01
		Total	Lei			2 533,824
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. / incarcarea pamantului	100 m3			2 289,603 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,60
		Total	Lei			3 267,264
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	Lei			9 543,765
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			403,192 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			462,864
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 143,429 571,979
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,85	571,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,45
		<i>Total</i>	Lei			1 312,656
		2.2. Perete de sprijin, Gard				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 991,652 291,825
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000-1	Beton clasa C8/10	m3	1,0250	1 450,00	1 501,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	750,00	187,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			30 870,604
11	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			119,752 61,608
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,85	11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	64,85	49,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,00	0,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			68 977,440
12	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,483 2,983
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	64,85	2,98
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	Lei			5 774,963
13	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,251 1,751
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0270	64,85	1,75
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	Lei			157 271,048
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 836,935 249,673
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,85	223,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-2	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Total</i>	Lei			204 083,449
		2.3. Stilp pentru Poarta				
15	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			141,418 81,063
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,85	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,85	64,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	65,00	0,52
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	65,00	3,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	29,00	1,16
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			678,804
16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,067 3,567
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,85	3,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	Lei			120,334
17	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,705 2,205
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	64,85	2,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	Lei			217,967
18	CA04F	Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 101,466 343,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000-2	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 450,00	1 530,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	750,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			1 050,733
		3. Solutii arhitecturale				
19	CI22A	Placaj din placute vibroturnate color gr40mm, (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			311,045 116,081
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	64,85	116,08
	2661112800700-1	Placaj vibroturnat color gr.40mm	m2	1,0200	155,00	159,68
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	7,80	19,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	20,00	11,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			54 370,605
20	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior	m			199,488

1	2	3	4	5	6	7
		la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, (coama de gard 1000x28mm)				42,153
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,85	3,24
	2812106305900-1	coama de gard 1000x28mm	m	1,0500	146,00	153,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			22 163,148
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta metalica prefabricata L=4m, h=2m, cu chit de automatizare)	m2			7 407,870 110,894
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,85	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,85	62,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,85	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,85	24,64
	2030112930150-1	Poarta metalica prefabricata L=4m, h=2m, cu chit de automatizare	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	75,00	7,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	750,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			59 262,964

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.