

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1

Plan general

Valoarea de deviz 4 320 015,44 lei

№ 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 constructii				
		1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,500	133,55 108,48	467,42 379,68
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,500	33,34 9,69	116,70 33,90
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	48,000	28,48 28,48	1 366,85 1 366,85
4	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.	100 m3	0,600	1 908,00 0,00	1 144,80 0,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	60,100	156,00 0,00	9 375,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03G1	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. III	100 m3	2,500	1 040,00 0,00	2 600,00 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	300,000	17,50 0,00	5 250,00 0,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	150,000	63,70 0,00	9 555,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 876,27
		Total Demontari Inclusiv salariu				29 876,27 1 780,43
		1.2. Acces pietonal tip B-1 558,70mp				
9	TsA02F	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 tare	m3	20,000	152,55 152,55	3 051,00 3 051,00
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	1,700	690,32 298,32	1 173,54 507,14
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	67,040	484,42 67,12	32 475,69 4 499,89
12	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	55,870	1 528,17 311,88	85 379,00 17 424,73
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm din beton prefabricat asezate pe un strat din	m2	558,700	283,00 40,41	158 111,36 22 576,38

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		<i>Total</i>	lei			280 190,59
		Total Acces pietonal tip B-1 558,70mp Inclusiv salariu				280 190,59 48 059,14
		1.3. Acces pietonal tip B-1 340.6mp+262.8mp=603.4mp				
14	TsA02F	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 tare	m3	21,600	152,55 152,55	3 295,08 3 295,08
15	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	1,840	690,32 298,32	1 270,19 548,91
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	72,400	484,42 67,12	35 072,15 4 859,63
17	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	60,340	1 528,17 311,88	92 209,60 18 818,84
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm 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 5 cm	m2	603,400	283,00 40,41	170 761,67 24 382,72
		<i>Total</i>	lei			302 608,69
		Total Acces pietonal tip B-1 340.6mp+262.8mp=603.4mp Inclusiv salariu				302 608,69 51 905,18

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Access transport tip B-2				
19	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3	6,190	749,55 62,38	4 639,72 386,12
20	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +- 0,1%	m3	6,190	13,90 1,56	86,03 9,63
21	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	6,190	1 700,78 204,76	10 527,85 1 267,45
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	412,040	639,54 40,68	263 516,20 16 761,79
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	309,030	498,80 25,09	154 143,44 7 752,32
24	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3	412,070	788,17 25,76	324 780,58 10 616,60
25	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica a (Asternerea amestecului de agregate naturale stabilizate cu ciment mixt1 G1 clas C5/6) H=20cm(doar punerea in opera se exclude amestec ,nisip)	m3	412,070	187,68 59,66	77 338,24 24 585,70
26	IzF04J1 k=2	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta in 2 straturi , simplu, asezat cu suprapunerile	m2	2 060,200	15,47 2,71	31 863,05 5 587,26

1	2	3	4	5	6	7
		nelipite				
27	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 XM2, XD3, XF4, XC4(Rinc-0,4 Mpa)	m3	370,840	1 743,53 209,50	646 570,37 77 691,75
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t	0,824	10 629,37 0,00	8 758,60 0,00
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS16 50/70, K=1.25) nisipul bitumat din norma se exclude,	m2	2 060,200	200,93 4,24	413 962,13 8 730,06
		<i>Total</i>	lei			1 936 186,21
		Total Access transport tip B-2 Inklusiv salariu				1 936 186,21 153 388,68
		1.5. Pereu tip B-3				
30	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,700	690,31 298,31	483,22 208,82
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	30,750	484,42 67,12	14 895,85 2 064,04
32	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	20,550	1 528,17 311,88	31 403,90 6 409,06
33	CG47D	Pardoseli din placi de beton 22 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi:	m2	205,500	320,67 74,58	65 897,24 15 326,19
		<i>Total</i>	lei			112 680,21
		Total Pereu tip B-3				112 680,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				24 008,11
		1.6. Perete sprijin PS 1,2				
34	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	50,000	117,06 64,41	5 852,95 3 220,50
35	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C8/10	m3	9,150	1 730,83 359,35	15 837,11 3 288,03
		<i>Total</i>	lei			21 690,06
		Total Perete sprijin PS 1,2 Inclusiv salariu				21 690,06 6 508,53
		1.7. Montarea bordurei				
36	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	75,000	50,85 50,85	3 813,75 3 813,75
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	373,000	248,34 46,10	92 632,68 17 196,79
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	611,100	163,16 20,34	99 707,87 12 429,77
		<i>Total</i>	lei			196 154,30
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				196 154,30 33 440,31
		1.8. Inverzirea 2523.11mp				
39	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	1,000	1 908,00 0,00	1 908,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
40	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,000	17,50 0,00	2 625,00 0,00
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	26,000	75,00 0,00	1 950,00 0,00
42	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	10,000	400,02 400,02	4 000,20 4 000,20
43	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	2 523,000	7,46 7,46	18 816,53 18 816,53
44	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	25,230	841,60 326,80	21 233,52 8 245,09
45	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2	25,230	43,86 41,36	1 106,52 1 043,44
		<i>Total</i>	lei			51 639,77
		Total Inverzirea 2523.11mp Inclusiv salariu				51 639,77 32 105,26
		1.9. Inprejmuire metalica				
46	CO06B4	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, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici(se exclud materiale panou banda,stilp,piatra)Beton B C8/10 -14,5 m3	m	317,500	144,15 88,14	45 767,79 27 984,45
47	pret furnizor	Stilp zincat ECO 15 60x40x1,2mm L-2,1m	buc	128,000	200,00 0,00	25 600,00 0,00
48	pret	Panou gard zincat ECO H-1,55m	buc	127,000	180,00	22 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	L-2,5m D-3,2mm			0,00	0,00
49	pret furnizor	Element de fixare Standard zincat ECO 40 set cu bulon	buc	381,000	6,20 0,00	2 362,20 0,00
50	pret furnizor	Capac 60x40mm sur	buc	128,000	7,00 0,00	896,00 0,00
51	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	185,000	37,51 14,24	6 939,23 2 634,03
52	CK14A	Porti metalice batante cu rame din profiluri din otel drept unghiulare gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal dim 5*1,55 complet (vezi proiect)	m2	15,000	1 346,24 115,94	20 193,55 1 739,07
53	CK14A	Porti metalice batante cu rame din profiluri din otel drept unghiulare gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal dim 1*1,55 complet minere yala s.a (vezi proiect)	m2	1,550	1 346,17 115,92	2 086,56 179,67
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton teava 100x100 /60x60	kg	136,000	34,80 14,24	4 732,57 1 936,37
55	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	7,500	101,30 85,43	759,73 640,71
		<i>Total</i>	lei			132 197,63
		Total Inprejmuire metalica Inclusiv salariu				132 197,63 35 114,30
		1.10. Betonarea barierei si catargului				
56	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (pentru	m3	4,000	213,57 213,57	854,28 854,28

1	2	3	4	5	6	7
		FAM)				
57	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	4,000	253,64 251,54	1 014,55 1 006,15
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,000	107,68 81,36	430,72 325,44
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 3 100x100	kg	25,000	21,94 3,05	548,53 76,28
60	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.... B15	m3	4,000	1 865,39 261,03	7 461,55 1 044,12
		<i>Total</i>	lei			10 309,63
		Total Betonarea barierei si catargului Inclusiv salariu				10 309,63 3 306,27
		<i>Total</i>	lei			3 073 533,36
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 073 533,36 389 616,21
		2. FAM				
61		Контейнер для мусора	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
62	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,000	2 043,51 488,16	12 261,06 2 928,96
63	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000	1 324,97 400,02	3 974,91 1 200,06
64		Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set	2,000	28 000,00 0,00	56 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc	1,000	12 580,00 0,00	12 580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 215,97
		Total FAM Inclusiv salariu				85 215,97 4 129,02

		Total	lei	3 158 749,33
		Fondul social	24 %	94 498,86
		Transportarea materialelor	3 %	75 473,83
		Total		3 328 722,02
		Cheltuieli de regie	5 %	166 436,10
		Total		3 495 158,12
		Beneficiu de deviz	3 %	104 854,74
		Total		3 600 012,86
		TVA	20 %	720 002,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 320 015,44 393 745,23

Intocmit

Delmar Construction SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.M.S.P. CENTRUL NATIONAL DE
ASISTENTA MEDICALA URGENTA
PRES

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1

Plan general

Valoarea de deviz 4 320 015,44 lei

№ 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 197,552	67,80	148 994,03
2.	7123011000200	Betonist	h-om	43,650	67,80	2 959,47
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,000	67,80	67,80
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	292,100	67,80	19 804,38
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	37,500	67,80	2 542,50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,200	67,80	284,76
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 401,975	67,80	95 053,90
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	399,139	67,80	27 061,62
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,762	67,80	8 730,06
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	226,050	67,80	15 326,19
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,408	67,80	5 587,26
12.	7136080025001	Montator	h-om	38,850	67,80	2 634,03
13.	7137010011500	Electrician	h-om	16,000	67,80	1 084,80
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,429	67,80	842,69
15.	7212030022700	Sudor	h-om	4,504	67,80	305,37
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,888	67,80	1 077,21
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,840	67,80	1 751,95
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	494,363	67,80	33 517,81
19.	9310060019901	Chesonier	h-om	93,600	67,80	6 346,08
20.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	9,335	67,80	632,91
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	253,796	67,80	17 207,36
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,411	67,80	1 519,47
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,100	67,80	413,58
		Total manopera				393 745,23

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	99,911	130,00	12 988,43
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,040	1,50	3,06
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	242,074	1 600,00	387 318,40
4.	1212121212121	apa	m3	1,350	21,00	28,35
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	83,644	330,00	27 602,52

6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	502,277	330,00	165 751,41
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	195,718	330,00	64 586,94
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	93,928	330,00	30 996,24
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,066	290,00	19,14
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,563	290,00	1 613,27
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	545,716	290,00	158 257,64
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,811	290,00	1 685,19
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,738	290,00	14 424,02
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	531,570	330,00	175 418,10
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,750	35,00	26,25
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450	5,00	2,25
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,075	4 100,00	307,50
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,050	4 100,00	205,00
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,050	4 100,00	205,00
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 151,100	0,20	830,22
21.	2010237318750	Distantieri	buc	7,500	1,00	7,50
22.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,248	300,00	74,40
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,400	250,00	1 350,00
24.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	16,550	1 200,00	19 860,00
25.	2030112931102	Urne	buc	3,000	800,00	2 400,00
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,150	21,00	3,15
27.	2320187315789	Decofrol	kg	6,480	11,00	71,28
28.	23203226000401	Bitum	t	0,849	10 200,00	8 659,80
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,737	35,00	130,80
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,800	35,00	63,00
31.	24302261000001	Fuga	kg	85,098	30,00	2 552,94
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,655	35,00	57,92
33.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,375	35,00	13,12
34.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	6,000	1 500,00	9 000,00
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 928,822	2,40	4 629,17
36.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 859,360	2,40	4 462,47
37.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	39 228,239	2,40	94 147,77
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,688	2,40	49,65
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	46 151,840	2,40	110 764,42
40.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 145,727	2,40	21 949,75
41.	2661112800655-13	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	1 179,531	200,00	235 906,20
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	213,782	200,00	42 756,40
43.	2663102100000	Beton	m3	4,630	1 450,00	6 713,50
44.	2663102100000-27	Beton C30/37	m3	373,807	1 450,00	542 020,15
45.	2663102100000-35	Beton C8/10	m3	9,613	1 230,00	11 823,99
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	49,102	1 230,00	60 395,46
47.	2663102100908-46	Beton marfa clasa C8/10	m3	14,458	1 230,00	17 783,34
48.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec	kg	1 328,352	3,20	4 250,73

		uscat)				
49.	2666122800284-37	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18 cm	m	374,865	125,00	46 858,12
50.	2666122800325-38	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	614,156	80,00	49 132,48
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,250	5,00	11,25
52.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	215,458	14,20	3 059,50
53.	2682132601626-26	Folie hidroizolanta	m2	4 450,032	5,90	26 255,19
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,125	16,00	2,00
55.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,328	6,00	169,97
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,360	18,00	24,48
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,500	18,00	45,00
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,250	18,00	4,50
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	136,000	20,00	2 720,00
60.	2811236309900	Confectii metalice	kg	194,324	20,00	3 886,48
61.	2873122004100-59	Plase sudate VR 3 100x100	kg	25,250	18,00	454,50
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,250	25,00	31,25
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,868	65,00	121,42
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,583	65,00	167,89
65.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	66,200	1,00	66,20
66.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,000	7,20	108,00
67.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,000	0,80	12,00
68.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	66,200	0,40	26,48
69.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	66,200	0,40	26,48
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,250	0,80	0,20
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,500	35,00	52,50
72.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	23,242	150,00	3 486,30
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,894	4,10	20,06
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	548,149	21,00	11 511,14
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	109,836	21,00	2 306,55
76.	4100126202818	Apa	m3	17,642	21,00	370,47
77.	894165168486-47	Stilp zincat ECO 15 60x40x1,2mm L-2,1m	buc	128,000	200,00	25 600,00
78.	894165168486-48	Panou gard zincat ECO H-1,55m L-2,5m D-3,2mm	buc	127,000	180,00	22 860,00
79.	894165168486-49	Element de fixare Standard zincat ECO 40 set cu bulon	buc	381,000	6,20	2 362,20
80.	894165168486-50	Capac 60x40mm sur	buc	128,000	7,00	896,00
81.	894654648-61	Контейнер для мусора	buc	2,000	200,00	400,00
82.	894654648-61	Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set	2,000	28 000,00	56 000,00
83.	894654648-65	Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc	1,000	12 580,00	12 580,00
		Total materiale de constructii				2 515 794,45

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,712	10,00	27,12
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,331	350,00	115,85
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	71,480	80,00	5 718,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,740	10,00	357,40

5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,850	10,00	18,50
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,060	10,00	20,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	36,768	250,00	9 192,00
8.	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	63,459	20,00	1 269,18
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,370	10,00	3,70
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,247	400,00	98,80
11.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	63,769	500,00	31 884,50
12.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	1 739,240	3,00	5 217,72
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	68,529	400,00	27 411,60
14.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	31,729	400,00	12 691,60
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîrturi R 8-14 de 14tf	h-ut	167,237	400,00	66 894,80
16.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	31,729	500,00	15 864,50
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,649	500,00	6 824,50
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	12,946	10,00	129,46
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,500	400,00	2 600,00
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,632	400,00	3 052,80
21.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,462	300,00	738,60
22.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,048	500,00	24,00
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	9,478	300,00	2 843,40
24.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	54,704	10,00	547,04
25.	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	31,729	350,00	11 105,15
26.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	7,890	10,00	78,90
27.	2952270003302	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	31,729	10,00	317,29
28.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	8,295	80,00	663,60
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,712	10,00	27,12
30.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	7,795	10,00	77,95
31.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,452	10,00	34,52
32.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	70,839	80,00	5 667,12
33.	2952270004709	Motocășitoarea G-400	h-ut	6,308	10,00	63,08
34.	2952270007200	Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	31,729	350,00	11 105,15
35.	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu instalație pentru prepararea apei și soluțiilor apoase a componentelor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare și cu reciclător suspendat	h-ut	0,142	350,00	49,70
36.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,048	350,00	16,80
37.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	14,800	10,00	148,00
38.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	2,000	350,00	700,00
39.	3410540000006	Autobăsculantă-5t	h-ut	49,800	350,00	17 430,00
40.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	54,454	150,00	8 168,10
41.	3410540005607	Autocisternă 8 t cu sistem de descărcare	h-ut	0,074	150,00	11,10
		Total utilaje de construcții				249 209,65

Total	lei	3 158 749,33
Fondul social	24 %	94 498,86
Transportarea materialelor	3 %	75 473,83
Total		3 328 722,02
Cheltuieli de regie	5 %	166 436,10
Total		3 495 158,12
Beneficiu de deviz	3 %	104 854,74
Total		3 600 012,86
TVA	20 %	720 002,58

Total deviz:

4 320 015,44

Intocmit

Delmar Construction SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.M.S.P. CENTRUL NATIONAL DE
ASISTENTA MEDICALA URGENTA
PRES

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor I.M.S.P. CENTRUL
NATIONAL DE ASISTENTA
MEDICALA URGENTA PRES**

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 constructii				
		1.1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			133,55 108,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,80	108,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,57
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
		Cheltuieli directe	lei			467,42
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			33,34 9,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	67,80	9,69
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	12,00
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,86
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			116,70
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			28,48 28,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	67,80	28,48
		Cheltuieli directe	lei			1 366,85
4	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.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		Cheltuieli directe	lei			1 144,80
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
		Cheltuieli directe	lei			9 375,50
6	TsC03G1	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. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
		Cheltuieli directe	lei			2 600,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			5 250,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		Cheltuieli directe	lei			9 555,00
		1.2. Acces pietonal tip B-1 558,70mp				
9	TsA02F	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 tare	m3			152,55
						152,55
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	67,80	152,55
		Cheltuieli directe	lei			3 051,00
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			690,32
						298,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	67,80	298,32
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	80,00	392,00
		Cheltuieli directe	lei			1 173,54
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			484,42
						67,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,80	67,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			32 475,69
12	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 528,17
						311,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,80	267,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,80	44,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,40	688,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	290,00	222,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	226,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			85 379,00
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm 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 5 cm	m2			283,00
						40,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,80	39,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,80	1,07
	2661112800655-13	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,45
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			158 111,36

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Acces pietonal tip B-1 340.6mp+262.8mp=603.4mp				
14	TsA02F	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 tare	m3			152,55 152,55
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	67,80	152,55
		Cheltuieli directe	lei			3 295,08
15	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			690,32 298,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	67,80	298,32
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	80,00	392,00
		Cheltuieli directe	lei			1 270,19
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			484,42 67,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,80	67,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			35 072,15
17	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 528,17 311,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,80	267,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,80	44,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,40	688,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	290,00	222,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	226,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			92 209,60
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare gr 8 cm 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 5 cm	m2			283,00 40,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,80	39,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,80	1,07
	2661112800655-13	Placi din beton, pentru trotuare gr 8 cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,45
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			170 761,67
		1.4. Access transport tip B-2				
19	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3			749,55 62,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	67,80	62,38
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu	h-ut	1,3400	80,00	107,21

1	2	3	4	5	6	7
		capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	500,00	579,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 639,72
20	TsD14B01	Udarea mecanica a straturilor de pamint prin pulverizarea dozata a apei cu dispersie fina in procesul de frezare a pamintului pina la umiditatea optima cu eroarea +/- 0,1%	m3			13,90 1,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0230	67,80	1,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1200	21,00	2,52
	2952500005011	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu instalatie pentru prepararea apei si solutiilor apoase a componentilor de stabilizator, cu sistem automatizat de dozare si cu reciclator suspendat	h-ut	0,0230	350,00	8,03
	3410540005607	Autocisterna 8 t cu sistem de descarcare	h-ut	0,0120	150,00	1,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,03
21	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 700,78 204,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	67,80	204,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 527,85
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			639,54 40,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	67,80	40,68
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	21,00	3,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263 516,20
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			498,80 25,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,80	25,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	21,00	4,87
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 143,44
24	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 5% ciment	m3			788,17 25,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	67,80	25,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	2,40	268,80
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	330,00	425,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1550	21,00	3,26
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	10,00	0,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	350,00	26,95
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	20,00	3,08
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	350,00	26,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324 780,58
25	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica a (Asternerea amestecului de agregate naturale stabilizate cu ciment mixt1 G1 clas C5/6) H=20cm(doar punerea in opera se exclude amestec ,nisip)	m3			187,68 59,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	67,80	48,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	67,80	10,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	21,00	15,12
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	150,00	10,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	500,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 338,24
26	IzF04J1 k=2	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta in 2 straturi , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			15,47 2,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	67,80	2,71
	2682132601626-26	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	5,90	12,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 863,05
27	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 XM2, XD3, XF4, XC4(Rinc-0,4 Mpa)	m3			1 743,53 209,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	67,80	209,50
	2663102100000-27	Beton C30/37	m3	1,0080	1 450,00	1 461,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	290,00	27,84
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,20	8,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	300,00	0,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	21,00	6,62
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	80,00	10,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	150,00	4,65
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	3,00	14,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646 570,37
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t			10 629,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 509,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	119,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 758,60
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS16 50/70, K=1.25) nisipul bitumat din norma se exclude,	m2			200,93 4,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,80	4,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	6,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413 962,13
		1.5. Pereu tip B-3				
30	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a	100 m3			690,31

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t				298,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	67,80	298,31
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	80,00	392,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,22
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			484,42
						67,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,80	67,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 895,85
32	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 528,17
						311,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	67,80	267,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	67,80	44,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,40	688,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	290,00	222,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	330,00	226,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 403,90
33	CG47D	Pardoseli din placi de beton 22 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi:	m2			320,67
						74,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	67,80	74,58
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	21,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 897,24
		1.6. Perete sprijin PS 1,2				
34	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,06
						64,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,80	13,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	67,80	50,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,20	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 100,00	6,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 852,95
35	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			1 730,83

1	2	3	4	5	6	7
		cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C8/10				359,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	67,80	30,51
	2663102100000-35	Beton C8/10	m3	1,0200	1 230,00	1 292,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		Cheltuieli directe	lei			15 837,11
		1.7. Montarea bordurei				
36	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			50,85 50,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	67,80	50,85
		Cheltuieli directe	lei			3 813,75
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			248,34 46,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	67,80	11,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	67,80	34,58
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 230,00	65,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	290,00	2,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	21,00	0,13
	2666122800284-37	Bordura beton pentru trotoare dimensiuni 100x30x18 cm	m	1,0050	125,00	125,62
		Cheltuieli directe	lei			92 632,68
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			163,16 20,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	67,80	8,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	67,80	12,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 230,00	59,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	2666122800325-38	Bordura beton pentru trotoare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			99 707,87
		1.8. Inverzirea 2523.11mp				
39	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.	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		Cheltuieli directe	lei			1 908,00
40	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			2 625,00
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			75,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	500,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			1 950,00
42	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			400,02

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor				400,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	67,80	400,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,20
43	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,46
						7,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	67,80	7,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 816,53
44	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			841,60
						326,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	67,80	326,80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 233,52
45	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2			43,86
						41,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	67,80	16,27
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3700	67,80	25,09
	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,52
		1.9. Inprejmuire metalica				
46	CO06B4	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, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici(se exclud materiale panou banda,stilp,piatra)Beton B C8/10 -14,5 m3	m			144,15
						88,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	67,80	62,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,80	25,76
	2663102100908-46	Beton marfa clasa C8/10	m3	0,04434	1 230,00	56,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 767,79
47	pret furnizor	Stilp zincat ECO 15 60x40x1,2mm L-2,1m	buc			200,00
						0,00
	894165168486-47	Stilp zincat ECO 15 60x40x1,2mm L-2,1m	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 600,00
48	pret furnizor	Panou gard zincat ECO H-1,55m L-2,5m D-3,2mm	buc			180,00
						0,00
	894165168486-48	Panou gard zincat ECO H-1,55m L-2,5m D-3,2mm	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 860,00
49	pret furnizor	Element de fixare Standard zincat ECO 40 set cu bulon	buc			6,20
						0,00
	894165168486-49	Element de fixare Standard zincat ECO 40 set cu bulon	buc	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 362,20
50	pret furnizor	Capac 60x40mm sur	buc			7,00
						0,00
	894165168486-50	Capac 60x40mm sur	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,00
51	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,51
						14,24
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	67,80	14,24
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 939,23
52	CK14A	Porti metalice batante cu rame din profiluri din oțel drept unghiulare gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal dim 5*1,55 complet (vezi proiect)	m2			1 346,24 115,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	67,80	12,88
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	67,80	65,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	67,80	12,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,80	25,76
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,10	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 193,55
53	CK14A	Porti metalice batante cu rame din profiluri din oțel drept unghiulare gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal dim 1*1,55 complet minere yala s.a (vezi proiect)	m2			1 346,17 115,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	67,80	12,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	67,80	65,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	67,80	12,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,80	25,76
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,10	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 086,56
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton teava 100x100 /60x60	kg			34,80 14,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,80	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,80	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,80	0,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 732,57
55	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			101,30 85,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	67,80	85,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	35,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	21,00	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			759,73
		1.10. Betonarea barierei si catargului				
56	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (pentru FAM)	m3			213,57 213,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	67,80	193,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	67,80	19,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			854,28
57	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			253,64 251,54
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	67,80	251,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	21,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 014,55
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,68 81,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,80	10,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	67,80	71,19
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,72
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 3 100x100	kg			21,94 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	67,80	2,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	67,80	0,34
	2873122004100-59	Plase sudate VR 3 100x100	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,53
60	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.... B15	m3			1 865,39 261,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	67,80	233,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	67,80	27,12
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 461,55
		2. FAM				
61		Контейнер для мусора	buc			200,00 0,00
	894654648-61	Контейнер для мусора	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
62	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			2 043,51 488,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	67,80	128,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	67,80	30,51

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 450,00	52,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	21,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 261,06
63	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 324,97 400,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	67,80	40,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	67,80	30,51
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	67,80	328,83
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	800,00	800,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 450,00	121,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	21,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 974,91
64		Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set			28 000,00 0,00
	894654648-61	Bariera automata cu 15 telecomanda la distanta cu instalarea	set	1,0000	28 000,00	28 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 000,00
65		Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc			12 580,00 0,00
	894654648-65	Catarg Super Standard 3 buc cu instalarea h=6m	buc	1,0000	12 580,00	12 580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 580,00

APROBAT:

Intocmit
Delmar Construction SRL

Investitor
I.M.S.P. CENTRUL NATIONAL DE
ASISTENTA MEDICALA URGENTA
PRES

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.