

Reconstructia Penetenciarului nr.5 --Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3-4-1 Solutii arhitectural- constructive.. Teren sportiv deschis

Valoarea de deviz 1 655 074,20 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. Capitolul 1. Terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,3200	959,00 0,00	3 183,88 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	83,4000	118,78 118,78	9 906,22 9 906,22
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.	100 m3	3,5500	2 146,50 0,00	7 620,08 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	568,0000	21,28 0,00	12 087,04 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,5500	162,20 20,76	575,80 73,69
6	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	28,5000	17,87 17,87	509,43 509,43
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	28,5000	45,24	1 289,48

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			43,24	1 232,48
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- drenaj	m3	3,7300	735,58 57,08	2 743,73 212,92
		<i>Total</i>	lei			37 915,66
		Total Capitolul 1. Terasament Inclusiv salariu				37 915,66 11 934,74
		2. Capitolul 2. Fundatii din beton armat				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,4200	735,58 57,08	3 251,28 252,31
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	207,0000	106,20 60,54	21 984,02 12 532,40
11	CC01C	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	379,5000	20,66 4,56	7 840,53 1 728,68
12	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12/15, F50	m3	31,0500	2 498,30 253,70	77 572,15 7 877,51
		<i>Total</i>	lei			110 647,98
		Total Capitolul 2. Fundatii din beton armat Inclusiv salariu				110 647,98 22 390,90
		3. Capitolul 3. Ingradirea				
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	976,0000	53,06 43,25	51 787,37 42 207,12
14	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	4 781,6000	32,82	156 912,79

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			12,11	57 898,48
15	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	4,7820	1 417,50 539,70	6 778,48 2 580,83
16	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 50x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	345,1000	470,05 93,70	162 212,91 32 335,01
17	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 100x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	520,2000	470,05 93,70	244 517,98 48 741,44
18	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (1 buc)	kg	134,2500	80,44 19,03	10 798,40 2 554,49
19	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1350	1 417,56 539,70	191,37 72,86
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc	1,0000	1 350,15 144,15	1 350,15 144,15
21	CO07A	Imprejmuiiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Егоза СББ АКJI оц 600/15/7/5 - 171 m.l.	kg	153,9000	46,00 25,95	7 079,48 3 993,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			641 628,93
		Total Capitolul 3. Ingradirea Inclusiv salariu				641 628,93 190 527,63
		4. Capitolul 4. Acoperirea terenului sportiv				
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	346,0500	675,37 34,60	233 710,42 11 971,95
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93. pentru drumuri, fractie 1-5 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	86,5100	675,37 34,60	58 425,89 2 992,90
		<i>Total</i>	lei			292 136,31
		Total Capitolul 4. Acoperirea terenului sportiv Inclusiv salariu				292 136,31 14 964,85

		Total	lei	1 082 328,88
		Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	57 556,35
		Cheltuieli de transport (VR) * 8 %	8 %	60 278,80
		Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %	10,5 %	126 017,22
		Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %	53 047,25
		Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 379 228,50
		TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	275 845,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 655 074,20 239 818,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia Penetenciarului
nr.5 --Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-4-1 Solutii arhitectural-
constructive.. Teren sportiv deschis**

Valoarea de deviz 1 655 074,20 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 № 3-4-1 Solutii arhitectural- constructive.. Teren sportiv deschis:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	124,2000	57,66	7 161,37
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,4625	57,66	1 641,15
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	732,0000	57,66	42 207,12
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	196,6500	57,66	11 338,84
5.	7129020012800	Pavator	h-om	259,5360	57,66	14 964,85
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	46,0231	57,66	2 653,69
7.	7212030022700	Sudor	h-om	70,7910	57,66	4 081,81
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	53,8650	57,66	3 105,86
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 246,7290	57,66	129 546,40
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	211,3605	57,66	12 187,05
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	187,1390	57,66	10 790,44
		Total manopera				239 818,12

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	23,0850	20,00	461,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	943,7365	15,00	14 156,05
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	87,8096	360,00	31 611,46
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	527,2907	360,00	189 824,65
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0142	360,00	5,11
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,3725	360,00	3 374,10
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,7940	20,00	95,88
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1035	4 350,00	450,22
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8221	4 350,00	3 576,14

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2928	4 350,00	1 273,68
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2928	4 350,00	1 273,68
12.	2010237318750	Distantieri	buc	56,9250	0,25	14,23
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1171	8 500,00	995,35
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	18,6300	240,00	4 471,20
15.	2320166200676	White spirit	kg	9,5881	42,50	407,50
16.	2320187315789	Decofrol	kg	24,8400	20,00	496,80
17.	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	57,5289	47,50	2 732,63
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	61,9135	47,50	2 940,89
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	19,1763	47,50	910,88
20.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,5390	47,50	73,10
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,9828	42,50	169,27
22.	2663102100000	Beton	m3	32,3036	2 045,00	66 060,86
23.	2710602100000	Otel betonA 240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	388,9875	15,50	6 029,31
24.	2710703518270	Otel profilat	kg	161,5950	15,50	2 504,72
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	47,8160	18,00	860,69
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,3500	18,00	186,30
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,7950	18,00	68,31
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 781,6000	20,00	95 632,00
29.	28112363062703	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (1 buc)	kg	134,2500	60,00	8 055,00
30.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
31.	28731363060001	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 50x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	345,1000	355,00	122 510,50
32.	28731363060002	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 100x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	520,2000	355,00	184 671,00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,4880	42,00	818,50
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	68,3453	55,00	3 758,98
35.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
36.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	1,2312	1,00	1,23
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	109,0714	3,42	373,03
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,7340	20,00	1 354,68
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1516	20,00	63,03
40.	4100126202818	Apa	m3	0,8150	20,00	16,30
		Total materiale de constructii				753 484,96

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,4230	450,00	1 540,35
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 392,0000	1,25	5 490,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7115	350,00	599,03

4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,1675	450,00	8 175,37
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	111,6005	400,00	44 640,20
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,9335	450,00	7 620,08
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,0968	350,00	3 183,88
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4200	350,00	497,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,6300	25,00	465,75
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,7625	400,00	3 105,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	43,1680	280,00	12 087,04
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,4884	250,00	1 622,10
Total utilaje de construcții						89 025,80

Total	lei	1 082 328,88
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	57 556,35
Cheltuieli de transport (VR) * 8 %	8 %	60 278,80
Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 10,5 %	10,5 %	126 017,22
Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4 %	53 047,25
Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 379 228,50
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	275 845,70

Total deviz:

1 655 074,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia Penetenciarului nr.5 --
Cahul**

Investitor

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. Capitolul 1. Terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3			959,00

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 183,88
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 906,22
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.	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 620,08
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			21,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	280,00	21,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 087,04
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,20 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,80
6	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,43
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,48
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- drenaj	m3			735,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 743,73
		2. Capitolul 2. Fundatii din beton armat				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			735,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 251,28
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,20 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,00	3,36
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	240,00	21,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 984,02
11	CC01C	Armaturi din otel beton A 240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,66 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel betonA 240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 840,53
12	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12/15, F50	m3			2 498,30 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 045,00	2 127,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 572,15
		3. Capitolul 3. Ingradirea				
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			53,06 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 787,37
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,82 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	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	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156 912,79
15	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si	t			1 417,50 539,70

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8100	42,50	34,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 778,48
16	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 50x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2			470,05 93,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,44
	28731363060001	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 50x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	1,0000	355,00	355,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	55,00	2,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,42	0,27
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	47,50	3,33
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162 212,91
17	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 100x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2			470,05 93,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,44
	28731363060002	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din din sirma de otel zincata acoperita ca vopsea polimerica, d=5 mm, ochi 100x200 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	1,0000	355,00	355,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	55,00	2,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,42	0,27
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	47,50	3,32
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244 517,98
18	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (1 buc)	kg			80,44 19,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363062703	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat - usi-grila de regim (1 buc)	kg	1,0000	60,00	60,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	55,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,42	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,48
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 798,40
19	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 417,56 539,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,3600	57,66	539,70
	2430116100000	Email clorcauciuc----PF-115	kg	11,7000	47,50	555,78
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,8100	42,50	34,44

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,48
		Cheltuieli directe	lei			191,37
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle cu miner pentru usi-grila de regim	buc			1 350,15
						144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 350,15
21	CO07A	Imprejmuiiri metalice din plasa gimpata pentru sisteme de securitate de tip Ерозa СББ АКЛ оц 600/15/7/5 - 171 m.l.	kg			46,00
						25,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	15,50	16,27
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	3,42	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	1,00	0,01
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	47,50	0,47
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			7 079,48
		4. Capitolul 4. Acoperirea terenului sportiv				
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			675,37
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	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	250,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			233 710,42
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra piatra de granit, M1000, GOST8267-93. pentru drumuri, fractie 1-5 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			675,37
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	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	250,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			58 425,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.