

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Capitol 1: Lucrari exterioare de demolari (compart. SA)

Valoarea de deviz 1 716 051,49 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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea fundatiilor din b/a de sub gard)	m3	46,20	389,42 336,82	17 991,20 15 561,08
2	RpCS20F	Demontarea imprejmirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	440,00	117,81 69,81	51 837,98 30 717,98
3	CO06B aplicativ	Demontarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelro tund fixata pe stilpi din beton. (k la manopera=0.6)	m	1 200,00	70,42 40,42	84 502,08 48 502,08
4	CO06B3 aplicativ	Demontarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi metalici. (k la manopera=0.6)	m	100,00	49,60 49,60	4 960,44 4 960,44
5	RpCS20G	Demontarea portilor metalice	kg	250,00	15,45 2,45	3 862,40 612,40
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1 250,00	66,14 66,14	82 674,00 82 674,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1 250,00	27,56 27,56	34 447,50 34 447,50
8	TsI50A10	Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 250,00	54,60 0,00	68 250,00 0,00
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, blocuri de calcar, caramida, etc..	m3	1 210,30	389,42 336,82	471 314,49 407 653,25
10	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1 220,00	66,14 66,14	80 689,82 80 689,82
11	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1 220,00	27,56 27,56	33 620,76 33 620,76
12	TsI50A10	Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 220,00	54,60 0,00	66 612,00 0,00

	Total	lei	1 000 762,67
	Fondul social	24 %	177 465,43
	Transportarea materialelor	3 %	22,62
	Cheltuieli de regie	14,5 %	170 846,36
	Total		1 349 097,08
	Beneficiu de deviz	6 %	80 945,83
	Total		1 430 042,91
	TVA	20 %	286 008,58
	Total deviz:		1 716 051,49
	Inclusiv salariu		739 439,31

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitol 1: Lucrari exterioare de demolari (compart. SA)**

Valoarea de deviz 1 716 051,49 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 041,00	61,24	308 710,84
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	973,40	61,24	59 611,02
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 779,10	61,24	231 432,08
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 025,15	61,24	124 020,18
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,80	61,24	15 665,19
Total manopera						739 439,31

Materiale:

1.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	62,83	12,00	753,96
Total materiale de construcții						753,96

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	60,00	600,00	36 000,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	40,20	600,00	24 120,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	439,77	70,00	30 783,90
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	251,30	50,00	12 565,00
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	439,77	50,00	21 988,50
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,00	50,00	250,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	449,54	300,00	134 862,00
Total utilaje de construcții						260 569,40

Total	lei	1 000 762,67
Fondul social	24 %	177 465,43
Transportarea materialelor	3 %	22,62
Cheltuieli de regie	14,5 %	170 846,36

Total		1 349 097,08
Beneficiu de deviz	6 %	80 945,83
Total		1 430 042,91
TVA	20 %	286 008,58

Total deviz: 1 716 051,49

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Securizare a perimetrului
(ingradirea/iluminarea exterioara), a Taberei
Militare Permanente nr.136, Bacioi, Etapa 3
(finala)**

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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea fundațiilor din b/a de sub gard)	m3			389,42
		<i>Total</i>	lei			336,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,24	91,86
	4100116202818	Apa pentru mortare și 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	0,3500	70,00	24,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
2	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			117,81
		<i>Total</i>	lei			69,81
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	61,24	34,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	61,24	34,91
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	600,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			51 837,98
3	CO06B aplicativ	Demontarea imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelro tund fixata pe stilpi din beton. (k la manopera=0.6)	m			70,42
		<i>Total</i>	lei			40,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	61,24	33,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,24	6,61
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	600,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			84 502,08
4	CO06B3 aplicativ	Demontarea imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi metalici. (k la manopera=0.6)	m			49,60
		<i>Total</i>	lei			49,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	61,24	9,19
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	61,24	33,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,24	6,61
		<i>Total</i>	lei			4 960,44
5	RpCS20G	Demontarea portilor metalice	kg			15,45
		<i>Total</i>	lei			2,45
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	61,24	1,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	61,24	1,22
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 862,40
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,14
		<i>Total</i>	lei			66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	61,24	66,14
		<i>Total</i>	lei			82 674,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			27,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	61,24	27,56
		Total	lei			34 447,50
8	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		Total	lei			68 250,00
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, blocuri de calcar, caramida, etc..	m3			389,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,24	91,86
	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	0,3500	70,00	24,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Total	lei			471 314,49
10	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	61,24	66,14
		Total	lei			80 689,82
11	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			27,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	61,24	27,56
		Total	lei			33 620,76
12	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		Total	lei			66 612,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Capitolul 2. Rezistenta (compart.CBA)**

Valoarea de deviz 6 306 383,82 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. Segmentul 1 (L-100m)				
		1.1. Fundatie Gard				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	42,00	209,28 122,48	8 789,76 5 144,16
2	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 C16/20	m3	12,18	2 062,99 269,45	25 127,21 3 281,85
		<i>Total</i>	lei			33 916,97
		Total Fundatie Gard Inclusiv salariu				33 916,97 8 426,01
		1.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 5 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	5,00	209,28 122,48	1 046,40 612,40
4	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 C16/20	m3	1,45	2 061,18 269,46	2 988,71 390,71
5	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	12,40	104,85 73,49	1 300,20 911,25
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	97,80	39,39 12,86	3 852,22 1 257,88
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,10	1 023,90 391,90	102,39 39,19
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	8,60	39,42 12,89	339,00 110,84
		<i>Total</i>	lei			9 628,92
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 5 buc) Inclusiv salariu				9 628,92 3 322,27
		<i>Total</i>	lei			43 545,89

1	2	3	4	5	6	7
		Total Segmentul 1 (L-100m)				43 545,89
		Inclusiv salariu				11 748,28
		2. Segmentul 2 (L-515m)				
		2.1. Fundatie Gard				
9	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	206,00	209,28 122,48	43 111,68 25 230,88
10	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 C16/20	m3	59,47	2 063,18 269,46	122 697,59 16 024,67
		<i>Total</i>	lei			165 809,27
		Total Fundatie Gard				165 809,27
		Inclusiv salariu				41 255,55
		2.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc)				
11	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	26,00	209,28 122,48	5 441,28 3 184,48
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,54	42,44 0,00	320,00 0,00
13	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 C16/20	m3	7,54	2 063,69 269,49	15 560,26 2 031,94
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	64,50	104,85 73,49	6 763,14 4 739,97

1	2	3	4	5	6	7
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	508,56	39,39 12,86	20 030,20 6 541,04
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,52	1 021,63 394,52	531,25 205,15
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	44,72	39,39 12,87	1 761,69 575,66
		<i>Total</i>	lei			50 407,82
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc) Inklusiv salariu				50 407,82 17 278,24
		<i>Total</i>	lei			216 217,09
		Total Segmentul 2 (L-515m) Inklusiv salariu				216 217,09 58 533,79
		3. Segmentul 3 (L-130m)				
		3.1. Fundatie Gard				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	52,00	209,28 122,48	10 882,56 6 368,96
19	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 C16/20	m3	15,08	2 062,90 269,45	31 108,52 4 063,28
		<i>Total</i>	lei			41 991,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie Gard Inclusiv salariu				41 991,08 10 432,24
		3.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 7 buc)				
20	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	7,00	209,28 122,48	1 464,96 857,36
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,03	43,35 0,00	88,00 0,00
22	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 C16/20	m3	2,03	2 062,36 269,39	4 186,59 546,87
23	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	17,40	104,84 73,49	1 824,17 1 278,69
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	136,92	39,38 12,86	5 391,90 1 760,65
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,14	1 021,57 393,71	143,02 55,12
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	12,04	39,39 12,87	474,24 154,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 572,88
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 7 buc) Inclusiv salariu				13 572,88 4 653,63
		<i>Total</i>	lei			55 563,96
		Total Segmentul 3 (L-130m) Inclusiv salariu				55 563,96 15 085,87
		4. Segmentul 4,5,6 (L-605m) 4.1. Fundatie Gard (inclusiv perete de sprijin)				
27	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,90	3 072,90 0,00	21 203,00 0,00
28	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	6,90	653,91 0,00	4 512,00 0,00
29	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	4,30	1 163,63 540,19	5 003,63 2 322,83
30	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)	100 m3	7,70	3 339,09 0,00	25 711,00 0,00
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	436,70	42,40 0,00	18 516,00 0,00
32	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 C16/20	m3	923,50	2 063,06 269,46	1 905 239,86 248 842,62

1	2	3	4	5	6	7
33	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	6 250,00	104,79 73,49	654 956,25 459 300,00
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg	9 187,50	29,20 2,76	268 235,87 25 319,07
35	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 276,20	25,15 4,10	32 100,49 5 236,63
36	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	18,36	24,55 3,50	450,70 64,30
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	184,00	39,38 12,86	7 246,72 2 366,31
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,18	1 020,78 394,67	183,74 71,04
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3	3,60	4 371,28 1 347,28	15 736,61 4 850,21
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	3,60	508,60 52,05	1 830,95 187,39
41	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3	3,60	94,87 15,31	341,52 55,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 961 268,34
		Total Fundatie Gard (inclusiv perete de sprijin) Inclusiv salariu				2 961 268,34 748 615,52
		4.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 30 buc)				
42	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	30,00	209,28 122,48	6 278,40 3 674,40
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,90	42,42 0,00	420,00 0,00
44	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 C16/20	m3	9,90	2 063,03 269,46	20 424,01 2 667,61
45	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	17,40	104,84 73,49	1 824,17 1 278,69
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	586,80	39,38 12,86	23 110,63 7 546,61
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,60	1 020,82 393,98	612,49 236,39
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	52,46	39,38 12,85	2 065,70 674,24

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)				
		<i>Total</i>	lei			54 735,40
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 30 buc) Inclusiv salariu				54 735,40 16 077,94
		<i>Total</i>	lei			3 016 003,74
		Total Segmentul 4,5,6 (L-605m) Inclusiv salariu				3 016 003,74 764 693,46
		5. Segmentul 7 si 8 (L-520m) 5.1. Fundatie Gard				
49	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,94	3 073,40 0,00	18 256,00 0,00
50	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	5,94	653,54 0,00	3 882,00 0,00
51	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	3,70	1 163,42 540,07	4 304,66 1 998,26
52	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)	100 m3	6,63	3 339,52 0,00	22 141,00 0,00
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	436,70	42,40 0,00	18 516,00 0,00
54	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.	m3	219,00	2 063,07 269,46	451 812,30 59 010,86

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20				
55	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	208,00	104,77 73,49	21 792,95 15 285,51
56	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 (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg	2 483,11	29,20 2,76	72 496,47 6 842,96
57	CC01E	Armatari din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	344,90	25,15 4,10	8 674,78 1 414,65
58	CC01F1	Armatari din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	18,36	24,55 3,50	450,70 64,30
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	184,00	39,38 12,86	7 246,72 2 366,31
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,18	1 020,78 394,67	183,74 71,04
61	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3	0,60	4 371,28 1 347,28	2 622,77 808,37
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	0,60	512,18 52,05	307,31 31,23

1	2	3	4	5	6	7
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei	m3	0,60	93,98 15,32	56,39 9,19
		<i>Total</i>	lei			632 743,79
		Total Fundatie Gard Inclusiv salariu				632 743,79 87 902,68
		5.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc)				
64	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	26,00	209,28 122,48	5 441,28 3 184,48
65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,54	42,44 0,00	320,00 0,00
66	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 C16/20	m3	7,54	2 063,69 269,49	15 560,26 2 031,94
67	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	64,50	104,85 73,49	6 763,14 4 739,97
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg	508,56	39,39 12,86	20 030,20 6 541,04
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,52	1 021,63 394,52	531,25 205,15

1	2	3	4	5	6	7
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	44,72	39,39 12,87	1 761,69 575,66
		<i>Total</i>	lei			50 407,82
		Total Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc) Inclusiv salariu				50 407,82 17 278,24
		<i>Total</i>	lei			683 151,61
		Total Segmentul 7 si 8 (L-520m) Inclusiv salariu				683 151,61 105 180,92

		Total	lei	4 014 482,29
		Fondul social	24,5 %	234 034,37
		Transportarea materialelor	3 %	81 482,40
		Cheltuieli de regie	14,5 %	627 849,86
		Total		4 957 848,92
		Beneficiu de deviz	6 %	297 470,93
		Total		5 255 319,85
		TVA	20 %	1 051 063,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 306 383,82 955 242,32

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitolul 2. Rezistenta (compart.CBA)**

Valoarea de deviz 6 306 383,82 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 030,76	61,24	308 083,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	572,55	61,24	35 062,97
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	84,00	61,24	5 144,16
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6 965,90	61,24	426 591,70
5.	7137010011500	Electrician	h-om	31,52	61,24	1 930,30
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,42	61,24	883,08
7.	7212030022700	Sudor	h-om	23,71	61,24	1 452,00
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	450,15	61,24	27 567,18
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	827,04	61,24	50 647,91
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 593,67	61,24	97 596,35
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,62	61,24	282,93
Total manopera						955 242,32

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	35,54	70,00	2 487,80
2.	1212121212121	apa	m3	0,97	12,00	11,64
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,21	40,00	88,40
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	7,51	2 000,00	15 020,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	23,23	2 000,00	46 460,00
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,05	2 000,00	2 100,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	3 749,85	2,00	7 499,70
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	663,42	120,00	79 610,40
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,14	60,00	428,40
10.	2320166200676	White spirit	kg	4,36	50,00	218,00
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,20	40,00	168,00
12.	2320187315789	Decofrol	kg	796,11	40,00	31 844,40
13.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	21,00	40,00	840,00
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,47	40,00	698,80
15.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	40,00	2,00

16.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	28,14	40,00	1 125,60
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,74	40,00	349,60
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,25	40,00	50,00
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,24	40,00	329,60
20.	26631021000001620	Beton M250	m3	1 302,03	1 600,00	2 083 248,00
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 719,98	20,00	34 399,60
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	37,64	20,00	752,80
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	23,71	25,00	592,75
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	331,70	25,00	8 292,50
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	133,28	25,00	3 332,00
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 206,64	25,00	55 166,00
27.	2775276309886602	Confectii metalice inglobate in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	162,54	25,00	4 063,50
28.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	157,60	25,00	3 940,00
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	11 787,32	25,00	294 683,00
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	551,73	30,00	16 551,90
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,82	40,00	472,80
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 990,26	6,00	11 941,56
33.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	14,70	12,00	176,40
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 990,26	1,00	1 990,26
35.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	14,70	1,00	14,70
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	33,17	1,00	33,17
37.	2874125883079	Saibe M 16	buc	14,70	1,00	14,70
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	220,03	25,00	5 500,75
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,96	3,00	56,88
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	127,03	12,00	1 524,36
Total materiale de constructii						2 716 079,97

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	400,00	8,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	7,00	400,00	2 800,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	124,73	700,00	87 311,00
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,99	600,00	8 394,00
5.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,26	600,00	156,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	754,61	60,00	45 276,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	83,12	60,00	4 987,20
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	314,41	400,00	125 764,00
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	400,00	24,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	95,45	400,00	38 180,00
11.	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	189,12	160,00	30 259,20
Total utilaje de constructii						343 160,00

Total	lei	4 014 482,29
Fondul social	24,5 %	234 034,37
Transportarea materialelor	3 %	81 482,40
Cheltuieli de regie	14,5 %	627 849,86

Total		4 957 848,92
Beneficiu de deviz	6 %	297 470,93
Total		5 255 319,85
TVA	20 %	1 051 063,97

Total deviz: **6 306 383,82**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Securizare a perimetrului
(ingradirea/iluminarea exterioara), a Taberei
Militare Permanente nr.136, Bacioi, Etapa 3
(finala)**

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. Segmentul 1 (L-100m)				
		1.1. Fundatie Gard				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			8 789,76
2	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 C16/20	m3			2 062,99 269,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,49
	26631021000001620	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,84
		<i>Total</i>	lei			25 127,21
		1.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 5 buc)				
3	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			1 046,40
4	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 C16/20	m3			2 061,18 269,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	26631021000001620	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 655,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,31
		<i>Total</i>	lei			2 988,71
5	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			104,85 <hr/> 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	6,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,81
		<i>Total</i>	lei			1 300,20
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			39,39 <hr/> 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 852,22
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 023,90 <hr/> 391,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	391,90
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	100,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			102,39
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			39,42 <hr/> 12,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,26
	277527630988660 2	Confectii metalice inglobate in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			339,00
		2. Segmentul 2 (L-515m)				
		2.1. Fundatie Gard				
9	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi	buc			209,28 <hr/> 122,48

1	2	3	4	5	6	7
		si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m				
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			43 111,68
10	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 C16/20	m3			2 063,18 ----- 269,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	266310210000016 20	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,02
		<i>Total</i>	lei			122 697,59
		2.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc)				
11	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 ----- 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			5 441,28
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,44 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,44
		<i>Total</i>	lei			320,00
13	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 C16/20	m3			2 063,69 ----- 269,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,53
	266310210000016 20	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 657,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	35,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,73
		<i>Total</i>	lei			15 560,26
14	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			104,85 ----- 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	7,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	0,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			6 763,14

1	2	3	4	5	6	7
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			39,39 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			20 030,20
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 021,63 394,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,52
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,31
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,31
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	39,23
		<i>Total</i>	lei			531,25
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			39,39 12,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886602	Confecții metalice înglobate în beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 761,69
		3. Segmentul 3 (L-130m)				
		3.1. Fundatie Gard				
18	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stâlpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m	buc			209,28 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalație săpat gropi pentru stâlpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			10 882,56
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			2 062,90 269,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,49
	26631021000001620	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	60,00	36,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			31 108,52

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 7 buc)				
20	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 ----- 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		Total	lei			1 464,96
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			43,35 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	43,35
		Total	lei			88,00
22	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 C16/20	m3			2 062,36 ----- 269,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,43
	26631021000001620	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 655,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,06
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,49
		Total	lei			4 186,59
23	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			104,84 ----- 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	6,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		Total	lei			1 824,17
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			39,38 ----- 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		Total	lei			5 391,90
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 021,57 ----- 393,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	393,71

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	157,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	96,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			143,02
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			39,39 12,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988660 2	Confectii metalice inglobate in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			474,24
		4. Segmentul 4,5,6 (L-605m)				
		4.1. Fundatie Gard (inclusiv perete de sprijin)				
27	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 072,90 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 072,90
		<i>Total</i>	lei			21 203,00
28	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			653,91 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,91
		<i>Total</i>	lei			4 512,00
29	TsD05A	Compactarea cu mailul 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			1 163,63 540,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,24	540,19
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,44
		<i>Total</i>	lei			5 003,63
30	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)	100 m3			3 339,09 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	700,00	3 339,09
		<i>Total</i>	lei			25 711,00
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			18 516,00
32	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 C16/20	m3			2 063,06 269,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	266310210000016 20	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			1 905 239,86
33	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			104,79 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	7,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		Total	lei			654 956,25
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg			29,20 2,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			268 235,87
35	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,15 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	61,24	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,24	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			32 100,49
36	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,55 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	61,24	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,24	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			450,70
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,38 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		Total	lei			7 246,72

1	2	3	4	5	6	7
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 020,78 394,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,11
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,22
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
		Total	lei			183,74
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3			4 371,28 1 347,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	61,24	1 224,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	61,24	122,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 000,00	500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	12,00	42,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	40,00	200,00
		Total	lei			15 736,61
40	CN50A	Tratament ignifug al lemniei	m3			508,60 52,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	61,24	52,05
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,77
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	60,00	102,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	40,00	268,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	40,00	40,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,22
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	600,00	36,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,44
		Total	lei			1 830,95
41	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei	m3			94,87 15,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	61,24	15,31
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	40,00	78,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	400,00	1,11
		Total	lei			341,52
		4.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 30 buc)				
42	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		Total	lei			6 278,40
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,42 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,42
		Total	lei			420,00

1	2	3	4	5	6	7
44	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 C16/20	m3			2 063,03 ----- 269,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	26631021000001620	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,80
		Total	lei			20 424,01
45	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			104,84 ----- 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	6,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		Total	lei			1 824,17
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			39,38 ----- 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		Total	lei			23 110,63
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 020,82 ----- 393,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	393,98
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	39,33
		Total	lei			612,49
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			39,38 ----- 12,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886602	Confectii metalice inglobate in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		Total	lei			2 065,70
		5. Segmentul 7 si 8 (L-520m)				
		5.1. Fundatie Gard				
49	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 073,40 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 073,40
		Total	lei			18 256,00
50	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			653,54 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	653,54
		Total	lei			3 882,00
51	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			1 163,42 540,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,24	540,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,35
		Total	lei			4 304,66
52	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)	100 m3			3 339,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	700,00	3 339,52
		Total	lei			22 141,00
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		Total	lei			18 516,00
54	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 C16/20	m3			2 063,07 269,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	266310210000016 20	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			451 812,30
55	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,77 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	7,02

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	0,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		Total	lei			21 792,95
56	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d 5 Bp500, 200*200)	kg			29,20 2,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			72 496,47
57	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,15 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	61,24	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,24	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			8 674,78
58	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,55 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	61,24	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	61,24	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			450,70
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,38 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		Total	lei			7 246,72
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 020,78 394,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,11
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,22
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	40,00
		Total	lei			183,74
61	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (scindura gudronata t=30 mm)	m3			4 371,28 1 347,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	61,24	1 224,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	61,24	122,48

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 000,00	500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	12,00	42,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	40,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 622,77
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3			512,18 52,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	61,24	52,05
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	60,00	102,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	40,00	268,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,67
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	40,00	40,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	600,00	40,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	6,67
		<i>Total</i>	lei			307,31
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3			93,98 15,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	61,24	15,32
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	40,00	78,67
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			56,39
		5.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm-1, 26 buc)				
64	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			209,28 122,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	61,24	117,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	25,00	10,00
	3520200005303	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	160,00	76,80
		<i>Total</i>	lei			5 441,28
65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,44
		<i>Total</i>	lei			320,00
66	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 C16/20	m3			2 063,69 269,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,53
	266310210000016 20	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 657,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	35,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	99,73
		<i>Total</i>	lei			15 560,26
67	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			104,85 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	7,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	0,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			6 763,14
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1a)	kg			39,39 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			20 030,20
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 021,63 394,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,52
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,31
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,31
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	39,23
		<i>Total</i>	lei			531,25
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			39,39 12,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988660 2	Confectii metalice inglobate in beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	70,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 761,69

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Capitol 3: Arhitectura (compart. SA)**

Valoarea de deviz 3 800 906,35 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. Gardul metalic "Gardiline" (segmentele 1,2,3,4,5,6 L-1350m)				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m	1 350,00	82,67 82,67	111 609,90 111 609,90
2		Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	540,00	470,00 0,00	253 800,00 0,00
3		Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	543,00	235,00 0,00	127 605,00 0,00
4		Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1 300,00	4,00 0,00	5 200,00 0,00
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea element zincat Ei-1, Ei-2) (Nota: excludem confectii metalice)	kg	2 453,92	13,57 12,86	33 296,61 31 558,20

1	2	3	4	5	6	7
6		Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	540,00	130,00 0,00	70 200,00 0,00
7		Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	55,00	140,00 0,00	7 700,00 0,00
8	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg	490,90	41,57 12,86	20 405,93 6 313,23
9		Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,80	28,00 0,00	17 242,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			647 059,84
		Total Gardul metalic "Gardiline" (segmentele 1,2,3,4,5,6 L-1350m) Inklusiv salariu				647 059,84 149 481,33
		2. 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L-520m)				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 710,80	43,57 12,86	118 106,25 34 862,10
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,71	891,27 394,33	2 415,34 1 068,64
12	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	t	7,37	40 074,28 1 102,32	295 347,47 8 124,09
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	7,37	891,36 394,36	6 569,30 2 906,45
14	CL18A	Confectii metalice diverse (sirma ghimpata instalata liniar)	kg	960,00	41,57	39 906,04

1	2	3	4	5	6	7
					12,86	12 345,98
15	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata tip Concertino instalata in forma de spirala)	kg	15 100,00	41,57 12,86	627 688,88 194 192,04
		<i>Total</i>	lei			1 090 033,28
		Total 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L-520m) Inclusiv salariu				1 090 033,28 253 499,30
		3. Porti si portite pentru eurogard				
16	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	12,00	449,70 104,72	5 396,41 1 256,64
17	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	12,00	449,70 104,72	5 396,41 1 256,64
18	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc)	m2	16,00	449,60 104,72	7 193,63 1 675,53
19	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	1,60	449,34 104,87	718,95 167,80
20	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	1,60	449,34 104,87	718,95 167,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 424,35
		Total Porti si portite pentru eurogard Inklusiv salariu				19 424,35 4 524,41
		4. Porti culisante in consola				
21	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc)	m2	24,00	690,90 219,85	16 581,62 5 276,43
22	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc)	m2	16,00	690,80 219,85	11 052,84 3 517,63
		<i>Total</i>	lei			27 634,46
		Total Porti culisante in consola Inklusiv salariu				27 634,46 8 794,06
		5. Finisare soclu				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grund acrilic pentru beton)	m2	4 040,00	9,29 1,84	37 520,29 7 422,29
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3	175,50	726,32 60,63	127 468,44 10 639,84
25	CK26C aplicativ	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016) (material - polipropilena cu rezistenta la factori UV) (cod 71561)	m	11 345,50	13,81 5,51	156 698,70 62 531,55
26	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1 370,00	9,91 1,22	13 582,78 1 677,98
27	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2	1 370,00	9,91 1,22	13 582,78 1 677,98
		<i>Total</i>	lei			348 852,99
		Total Finisare soclu Inklusiv salariu				348 852,99 83 949,64
		6. Container				
28		Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse.	buc	3,00	100 000,00 0,00	300 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			300 000,00
		Total Container Inclusiv salariu				300 000,00

		Total	lei	2 433 004,92
		Fondul social	24 %	120 059,70
		Transportarea materialelor	3 %	56 659,33
		Cheltuieli de regie	14,5 %	378 409,97
		Total		2 988 133,92
		Beneficiu de deviz	6 %	179 288,04
		Total		3 167 421,96
		TVA	20 %	633 484,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 800 906,35
				500 248,74

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitol 3: Arhitectura (compart. SA)**

Valoarea de deviz 3 800 906,35 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	337,50	61,24	20 668,50
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 242,00	61,24	76 060,08
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	54,80	61,24	3 355,96
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	133,78	61,24	8 192,69
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	64,91	61,24	3 975,09
6.	7212030022700	Sudor	h-om	239,59	61,24	14 672,49
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	54,75	61,24	3 352,88
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	203,73	61,24	12 476,42
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4 125,96	61,24	252 673,79
10.	7422010060100	Timplar	h-om	907,64	61,24	55 583,87
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,74	61,24	10 639,84
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	630,26	61,24	38 597,13
Total manopera						500 248,74

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	325,73	6,00	1 954,38
2.	120452025	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	540,00	470,00	253 800,00
3.	128130	Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse.	buc	3,00	100 000,00	300 000,00
4.	130604013	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	543,00	235,00	127 605,00
5.	1406040	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1 300,00	4,00	5 200,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	201,82	450,00	90 819,00
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,34	250,00	85,00
8.	1606040123	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	540,00	130,00	70 200,00

9.	1706040153	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	55,00	140,00	7 700,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,83	30,00	294,90
11.	19030	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,80	28,00	17 242,40
12.	2030112930150208	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L=0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	3,20	300,00	960,00
13.	2030112930150260	POARTA pentru eurogard H=2.0m L=6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	24,00	300,00	7 200,00
14.	2030112930150280	POARTA pentru eurogard H=2.0m L=8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc)	m2	16,00	300,00	4 800,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	19,65	40,00	786,00
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,62	10,00	16,20
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,11	6,00	6,66
18.	241658610530311	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	606,00	45,00	27 270,00
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	78,63	30,00	2 358,90
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	28,32	40,00	1 132,80
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	39,31	35,00	1 375,85
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,54	35,00	193,90
23.	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	11 345,50	0,70	7 941,85
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	106,00	2,00	212,00
25.	268213260162601	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1 479,60	8,00	11 836,80
26.	268213260162602	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2	1 479,60	8,00	11 836,80
27.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	29,48	30,00	884,40
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	217,16	30,00	6 514,80
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 736,60	30,00	82 098,00
30.	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	16 550,90	28,00	463 425,20
31.	2811106302000	Stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	kg	7 370,00	38,00	280 060,00
32.	2812106306000111	Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc	m2	24,00	400,00	9 600,00
33.	2812106306000112	Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc	m2	16,00	400,00	6 400,00
34.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,20	60,00	312,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	113,53	60,00	6 811,80
36.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,00	60,00	420,00
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	33,16	2,00	66,32
38.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	172,80	1,00	172,80
39.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	68 073,00	1,10	74 880,30
40.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	172,80	2,00	345,60
41.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	33,16	2,00	66,32
42.	2874115883700	Saiba M 20	buc	33,16	3,00	99,48

43.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	172,80	1,00	172,80
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	194,07	2,30	446,36
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08	12,00	0,96
46.	4100126202818	Apa	m3	17,55	12,00	210,60
47.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	202,00	14,00	2 828,00
Total materiale de construcții						1 888 644,18

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,86	700,00	2 002,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,71	300,00	22 113,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,86	100,00	3 686,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,36	100,00	136,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	113,45	100,00	11 345,00
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,00	100,00	700,00
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,90	700,00	4 130,00
Total utilaje de construcții						44 112,00

Total	lei	2 433 004,92
Fondul social	24 %	120 059,70
Transportarea materialelor	3 %	56 659,33
Cheltuieli de regie	14,5 %	378 409,97
Total		2 988 133,92
Beneficiu de deviz	6 %	179 288,04
Total		3 167 421,96
TVA	20 %	633 484,39

Total deviz:

3 800 906,35

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Securizare a perimetrului
(ingradirea/iluminarea exterioara), a Taberei
Militare Permanente nr.136, Bacioi, Etapa 3
(finala)**

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. Gardul metalic "Gardiline" (segmentele 1,2,3,4,5,6 L-1350m)				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m			82,67
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	61,24	15,31
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	61,24	56,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	61,24	11,02
		<i>Total</i>	lei			111 609,90
2		Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc			470,00
	120452025	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de otel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Total</i>	lei			253 800,00
3		Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc			235,00
	130604013	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	1,0000	235,00	235,00
		<i>Total</i>	lei			127 605,00
4		Capac 60*40 (cod 04454)	buc			4,00
	1406040	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
5	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea element zincat Ei-1, Ei-2) (Nota: excludem confecții metalice)	kg			13,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			33 296,61
6		Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc			130,00
	1606040123	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			70 200,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc			140,00 0,00
	1706040153	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	1,0000	140,00	140,00
		Total	lei			7 700,00
8	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg			41,57 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		Total	lei			20 405,93
9		Sirma arsa d=3.0 mm	kg			28,00 0,00
	19030	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			17 242,40
		2. 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L-520m)				
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,57 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		Total	lei			118 106,25
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			891,27 394,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,33
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	30,00	234,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	35,00	19,24
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,23
		Total	lei			2 415,34
12	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	t			40 074,28 1 102,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	61,24	881,87
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	61,24	110,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	61,24	55,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	61,24	55,09
	2811106302000	Stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	kg	1 000,0000	38,00	38 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	60,00	56,99
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	3,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	6,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,00	2,20
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	30,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	30,00	105,02
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	100,00	94,98
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	700,00	560,38
		<i>Total</i>	lei			295 347,47
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			891,36 <hr/> 394,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	35,00	19,23
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,27
		<i>Total</i>	lei			6 569,30
14	CL18A	Confectii metalice diverse (sirma ghimpata instalata liniar)	kg			41,57 <hr/> 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			39 906,04
15	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirna ghimpata tip Concertino instalata in forma de spirala)	kg			41,57 <hr/> 12,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,24	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,24	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Sirma ghimpata	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			627 688,88
		3. Porti si portite pentru eurogard				
16	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirna de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2			449,70 <hr/> 104,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	61,24	58,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	61,24	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	61,24	23,27
	203011293015026 0	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirna de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			5 396,41

1	2	3	4	5	6	7
17	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2			449,70 ----- 104,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	61,24	58,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	61,24	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	61,24	23,27
	2030112930150260	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 6,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc) (cod 57673)	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,00
		Total	lei			5 396,41
18	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc)	m2			449,60 ----- 104,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	61,24	58,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	61,24	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	61,24	23,27
	2030112930150280	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 m din (panou din sirma de otel d=4,5mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc)	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	0,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,00
		Total	lei			7 193,63
19	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2			449,34 ----- 104,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,48
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	61,24	58,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	61,24	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	61,24	23,35
	2030112930150208	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	13,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			718,95
20	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)1	m2			449,34 ----- 104,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,48
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	61,24	58,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	61,24	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	61,24	23,35
	2030112930150208	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirma de otel d=4,5 mm; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)1	m2	1,0000	300,00	300,00
	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	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	13,12
		<i>Total</i>	lei			718,95
		4. Porti culisante in consola				
21	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc)	m2			690,90 ----- 219,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	61,24	149,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	61,24	51,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2812106306000111	Poarta culisanta in consola H=2.0 L=6.0 m - 2 buc	m2	1,0000	400,00	400,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,30	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	60,00	7,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	40,00	24,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	700,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			16 581,62
22	CK13B1	Porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc)	m2			690,80 ----- 219,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	61,24	149,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	61,24	51,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2812106306000112	Poarta culisanta in consola H=2.0 L=8.0 m - 1 buc	m2	1,0000	400,00	400,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,30	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	60,00	7,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	40,00	24,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	700,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			11 052,84
		5. Finisare soclu				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grund acrilic pentru beton)	m2			9,29 ----- 1,84

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	241658610530311	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	0,1500	45,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	14,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			37 520,29
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3			726,32 ----- 60,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,24	60,63
	1421102200068	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			127 468,44
25	CK26C aplicativ	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016) (material - polipropilena cu rezistenta la factori UV) (cod 71561)	m			13,81 ----- 5,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	61,24	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,24	0,61
	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	1,0000	0,70	0,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			156 698,70
26	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2			9,91 ----- 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,24	1,22
	268213260162601	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1,0800	8,00	8,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	100,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			13 582,78
27	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2			9,91 ----- 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,24	1,22
	268213260162602	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2	1,0800	8,00	8,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	100,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			13 582,78
		6. Container				
28		Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse.	buc			100 000,00 ----- 0,00
	128130	Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse.	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
		<i>Total</i>	lei			300 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Capitolul 4: Iluminatul electric exterior/perimetral (Marca IEI)

Valoarea de deviz 3 599 481,70 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	11,08	2 414,49 0,00	26 752,55 0,00
2	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	11,08	599,49 0,00	6 642,35 0,00
3	TsA16B1	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 mijlociu	m3	60,00	81,45 81,45	4 886,95 4 886,95
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,	m3	46,00	60,60 59,40	2 787,73 2 732,53

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu pamint provenit din teren mijlociu				
5	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kgлп)	t	9,80	4 742,21 1 783,31	46 473,65 17 476,43
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	202,00	170,95 26,95	34 531,01 5 443,01
7	11111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)	buc	94,00	5 500,00 0,00	517 000,00 0,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=50\text{mm}$	1 km	0,182	40 144,95 8 144,95	7 306,38 1 482,38
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=110\text{mm}$	1 km	0,05	55 145,00 8 145,00	2 757,25 407,25
		<i>Total</i>	lei			649 137,87
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 782,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			15 756,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			97 538,25
		<i>Total</i>				770 215,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			46 212,94
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				816 428,79 32 428,55
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	296,00	521,16 278,64	154 264,43 82 478,03
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	296,00	255,61 143,30	75 659,85 42 417,27
12	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	2,96	46 767,26 23 454,92	138 431,08 69 426,56

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	296,00	153,15 69,20	45 333,24 20 483,56
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	296,00	115,16 95,53	34 087,48 28 278,18
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	275,69 145,14	827,07 435,42
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	115,16 95,54	690,97 573,21
17	08-03-534-1	Comutator automat	buc	3,00	331,99 140,24	995,98 420,72
18	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	3,00	36,74 36,74	110,23 110,23
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	40,40	406,02 406,02	16 403,26 16 403,26
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,62	780,38 759,38	1 264,21 1 230,19
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	40,40	848,99 838,99	34 299,12 33 895,12
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	40,40	398,67 398,67	16 106,36 16 106,36
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,80	780,38 759,38	7 647,68 7 441,88
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	296,00	87,35 83,90	25 855,24 24 834,04
25	11111016-22	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	94,00	880,00 0,00	82 720,00 0,00
26	3340128-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	296,00	655,00 0,00	193 880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
27	33400201-63	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	296,00	920,00 0,00	272 320,00 0,00	
28	3332038-09	Cablu АВББШВ 4x35mm2	m	4 040,00	73,00 0,00	294 920,00 0,00	
29	3332124-30	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	980,00	17,00 0,00	16 660,00 0,00	
30	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	296,00	200,00 0,00	59 200,00 0,00	
31	33330002	Nisip	m3	161,60	0,00 0,00	0,00 0,00	
32	33330001	Caramida	buc	32 320,00	6,00 0,00	193 920,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				1 665 596,20
		<i>Fondul social</i>	24 %				82 688,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %				34 234,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				261 845,86
		<i>Total</i>					2 044 364,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %				122 661,86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu					2 167 026,23 344 534,03
		3. Utilaj					
33	5550086-081	Dulap de distributie ШПН-24з-1 74 У2 IP54, PRO 395x310x120	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00	
34	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00	
35	3336108-1	Comutator automat	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00	
36	33400005	Fotosenzor	buc	3,00	70,00 0,00	210,00 0,00	
37	5550236-2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	296,00	37,00 0,00	10 952,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				15 922,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			191,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 113,06

		Total	lei			2 999 568,08
		TVA	20 %			599 913,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 599 481,70
						376 962,58

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a
perimetrului
(ingradirea/iluminarea
exterioara), a Taberei Militare
Permanente nr.136, Bacioi,
Etapa 3 (finala)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitolul 4: Iluminatul electric exterior/perimetral (Marca IEI)**

Valoarea de deviz 3 599 481,70 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 031,076	61,24	369 343,10
2.	7137010011500	Electrician	h-om	7,20	61,24	440,93
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,22	61,24	7 178,55
Total manopera						376 962,58

Materiale:

1.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,012	40 000,00	480,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,178	16 000,00	2 848,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,178	16 000,00	2 848,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	37,042	50,00	1 852,10
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	35,00	0,21
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	231,33	21,00	4 857,93
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,66	40,00	146,40
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,27	170,00	725,90
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66	25,00	91,50
10.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	3,552	38,00	134,98
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,815	40,00	72,60
12.	1019852	Vopsea	kg	228,346	40,00	9 133,84
13.	10708	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)	buc	94,00	5 500,00	517 000,00
14.	125482	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	94,00	880,00	82 720,00
15.	12690100	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	296,00	655,00	193 880,00

16.	127100	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+tlecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	296,00	920,00	272 320,00
17.	128435	Cablu ABB6IIIВ 4x35mm2	m	4 040,00	73,00	294 920,00
18.	129315	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	980,00	17,00	16 660,00
19.	130100	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	296,00	200,00	59 200,00
20.	131101	Nisip	m3	161,60	0,00	0,00
21.	132102	Caramida	buc	32 320,00	6,00	193 920,00
22.	13324	Dulap de distributie ИПН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	buc	1,00	600,00	600,00
23.	134325	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,00	80,00	160,00
24.	135130	Comutator automat	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
25.	136105	Fotosenzor	buc	3,00	70,00	210,00
26.	13711	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	296,00	37,00	10 952,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	16 000,00	96,00
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,60	12,00	55,20
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,019	140,00	422,66
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	3,00	41,00	123,00
31.	5009090	Profil de montaj	buc	488,40	3,75	1 831,50
32.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,96	22,00	65,12
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,02	130,00	392,60
34.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,246	175,00	43,05
35.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	33,00	0,10
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	5,71	42,00	239,82
37.	530-0182110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	50,00	47,00	2 350,00
38.	530-018250	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	182,00	32,00	5 824,00
39.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	38,00	0,34
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	25,872	43,00	1 112,50
Total materiale de constructii						1 682 289,35

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	48,48	100,00	4 848,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	48,48	100,00	4 848,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	61,876	400,00	24 750,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	48,48	400,00	19 392,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	30,184	55,00	1 660,12
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1 175,12	120,00	141 014,40
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	81,148	75,00	6 086,10

8.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,66	100,00	66,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	50,00	33,00
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	30,086	400,00	12 034,40
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	42,532	200,00	8 506,40
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	10,192	400,00	4 076,80
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	48,641	550,00	26 752,55
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,077	550,00	6 642,35
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,20	45,00	549,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	61,876	120,00	7 425,12
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	18,13	150,00	2 719,50
Total utilaje de construcții						271 404,14

Total	lei	2 999 568,08
TVA	20 %	599 913,62

Total deviz:

3 599 481,70

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Securizare a perimetrului
(ingradirea/iluminarea exterioara), a Taberei
Militare Permanente nr.136, Bacioi, Etapa 3
(finala)**

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. Lucrari de constructii				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,49
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	2 414,49
		<i>Total</i>	lei			26 752,55
2	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			599,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,49
		<i>Total</i>	lei			6 642,35
3	TsA16B1	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 mijlociu	m3			81,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	61,24	74,10
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	61,24	7,35
		<i>Total</i>	lei			4 886,95
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			60,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	61,24	59,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 787,73
5	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kgлл)	t			4 742,21
	1	Muncitor	h-om	29,1200	61,24	1 783,31
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	55,00	169,40
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	400,00	1 228,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	200,00	868,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	400,00	416,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	150,00	277,50
		<i>Total</i>	lei			46 473,65

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			170,95 26,95
	1	Muncitor	h-om	0,4400	61,24	26,95
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
		Total	lei			34 531,01
7	11111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)	buc			5 500,00 0,00
	10708	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Total	lei			517 000,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=50\text{mm}$	1 km			40 144,95 8 144,95
	1	Muncitor	h-om	133,0000	61,24	8 144,95
	530-018250	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	32,00	32 000,00
		Total	lei			7 306,38
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC $\varnothing=110\text{mm}$	1 km			55 145,00 8 145,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	61,24	8 145,00
	530-0182110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	47,00	47 000,00
		Total	lei			2 757,25
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			521,16 278,64
	1	Muncitor	h-om	4,5500	61,24	278,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	9,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	21,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	40,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	120,00	187,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			154 264,43
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			255,61 143,30
	1	Muncitor	h-om	2,3400	61,24	143,30
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	38,00	0,46
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	22,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	43,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	120,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			75 659,85
12	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			46 767,26 23 454,92
	1	Muncitor	h-om	383,0000	61,24	23 454,92
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	40 000,00	162,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	50,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	21,00	798,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	140,00	142,79
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	3,75	618,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	43,00	21,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	400,00	1 132,03
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,0000	120,00	18 840,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	75,00	997,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	120,00	339,61
		<i>Total</i>	lei			138 431,08
13	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			153,15 ----- 69,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	61,24	69,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	16 000,00	9,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	21,00	6,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	43,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	400,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	120,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			45 333,24
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			115,16 ----- 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	170,00	2,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	43,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			34 087,48
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			275,69 ----- 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	21,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			827,07
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			115,16 ----- 95,54
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	170,00	2,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	43,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Total	lei			690,97
17	08-03-534-1	Comutator automat	buc			331,99
						140,24
	1	Muncitor	h-om	2,2900	61,24	140,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	21,00	1,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	170,00	2,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	40,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	40,00	1,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 000,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	41,00	41,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	130,00	2,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	175,00	14,35
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	33,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	38,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	43,00	0,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
		Total	lei			995,98
18	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			36,74
						36,74
	1	Muncitor	h-om	0,6000	61,24	36,74
		Total	lei			110,23
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			406,02
						406,02
	1	Muncitor	h-om	6,6300	61,24	406,02
		Total	lei			16 403,26
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			780,38
						759,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,24	759,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
		Total	lei			1 264,21
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			848,99
						838,99
	1	Muncitor	h-om	13,7000	61,24	838,99
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
		Total	lei			34 299,12
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			398,67
						398,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	61,24	398,67
		Total	lei			16 106,36
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			780,38
						759,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,24	759,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
		Total	lei			7 647,68

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			87,35 83,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	61,24	83,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	130,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	43,00	2,15
		Total	lei			25 855,24
25	11111016-22	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc			880,00 0,00
	125482	Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			82 720,00
26	3340128-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc			655,00 0,00
	12690100	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K	buc	1,0000	655,00	655,00
		Total	lei			193 880,00
27	33400201-63	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc			920,00 0,00
	127100	Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K	buc	1,0000	920,00	920,00
		Total	lei			272 320,00
28	3332038-09	Cablu АВВ6ШВ 4x35mm2	m			73,00 0,00
	128435	Cablu АВВ6ШВ 4x35mm2	m	1,0000	73,00	73,00
		Total	lei			294 920,00
29	3332124-30	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m			17,00 0,00
	129315	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			16 660,00
30	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc			200,00 0,00
	130100	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			59 200,00
31	33330002	Nisip	m3			0,00 0,00
	131101	Nisip	m3	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			
32	33330001	Caramida	buc			6,00 0,00
	132102	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			193 920,00
		3. Utilaj				
33	5550086-081	Dulap de distributie ИЩН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	buc			600,00 0,00
	13324	Dulap de distributie ИЩН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
34	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc			80,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	134325	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
35	3336108-1	Comutator automat	buc			4 000,00
						0,00
	135130	Comutator automat	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
36	33400005	Fotosenzor	buc			70,00
						0,00
	136105	Fotosenzor	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
37	5550236-2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc			37,00
						0,00
	13711	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			10 952,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.