

**Lucrari de securizare a perimetrului (ingradirea / iluminarea exterioara), a
Taberei Militare nr.136, Bacioi, Etapa 3, contract multianual 2024 - 2025**

Nr	Denumirea	Suma fara TVA	Valoarea TVA	Suma cu TVA
1	Capitolul 1. Lucrari exterioare de demolari (Compart. SA)	1340333,16	268066,62	1608399,78
2	Capitolul 2. Rezistenta (Compart. CBA)	4458167,36	891633,47	5349800,83
3	Capitolul 3.Arhitectura (Compart. SA)	3740143,12	748028,63	4488171,75
4	Capitolul 4. Iluminat electric exterior/perimetrali (Marca IEI)	3127460,39	625492,08	3752952,47
	TOTAL	12666104,03	2533220,8	15199324,83

SRL "Prestigiu AZ"
Director
Ciobanu Sergiu

**Lucrari de securizare a
perimetrului (ingradirea/
iluminarea exterioara a Taberei
Militare Permanente nr. 136,
Bacoi, Etapa 3 (finala)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № Capitolul 1:
Capitolul 1: Lucrari exterioare de demolari (Compart SA)**

Valoarea de deviz 1 608 399,78 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 (demolarea fundatiilor din b/a de sub gard)	m3	46,20	416,25 357,50	19 230,75 16 516,50
2	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	440,00	110,10 74,10	48 444,00 32 604,00
3	CO06B aplicativ	Demontarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton. (k manopera =0,6)	m	1 200,00	65,40 42,90	78 480,00 51 480,00
4	CO06B3 aplicativ	Demontarea imprejmuirilor din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici (k manopera =0,6)	m	100,00	52,65 52,65	5 265,00 5 265,00
5	RpCS20G	Demontarea portilor metalice,	kg	250,00	13,04 2,60	3 260,00 650,00
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	70,20 70,20	87 750,00 87 750,00
7	Tr11AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1 250,00	29,25 29,25	36 562,50 36 562,50

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 250,00	45,50 0,00	56 875,00 0,00
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, blocuri de calcar, caramida, etc.,	m3	1 210,30	416,25 357,50	503 787,37 432 682,25
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	70,20 70,20	85 644,00 85 644,00
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	29,25 29,25	35 685,00 35 685,00
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 220,00	45,50 0,00	55 510,00 0,00

	Total	lei	1 016 493,62
	Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	188 361,42
	Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	47,12
	Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %	96 392,17
	Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	39 038,83
	Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 340 333,16
	TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	268 066,62
	Total deviz:		1 608 399,78
	Inclusiv salariu		784 839,25

Intocmit

SC "Prestigiu AZ" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitolul 1: Lucrari exterioare de demolari (Compart SA)**

Valoarea de deviz 1 608 399,78 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 № Capitolul 1: Lucrari exterioare de demolari (Compart SA):				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 041,00	65,00	327 665,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	973,40	65,00	63 271,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 779,10	65,00	245 641,50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 025,15	65,00	131 634,75
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,80	65,00	16 627,00
		Total manopera				784 839,25

Materiale:

1.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	62,825	25,00	1 570,63
		Total materiale de construcții				1 570,63

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	60,00	450,00	27 000,00
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	450,00	18 090,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	439,775	125,00	54 971,87
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	251,30	25,00	6 282,50
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	439,775	25,00	10 994,37
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,00	72,00	360,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	449,54	250,00	112 385,00
		Total utilaje de construcții				230 083,74

Total	lei	1 016 493,62
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	188 361,42
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	47,12

Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %	96 392,17
Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	39 038,83
Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		1 340 333,16
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	268 066,62

Total deviz:

1 608 399,78

Intocmit

SC "Prestigiu AZ" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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 (demolarea fundatiilor din b/a de sub gard)	m3			416,25 357,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	65,00	97,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 230,75
2	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			110,10 74,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	65,00	37,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	65,00	37,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	450,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 444,00
3	CO06B aplicativ	Demontarea imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton. (k manopera =0,6)	m			65,40 42,90
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	65,00	35,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	7,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 480,00
4	CO06B3 aplicativ	Demontarea imprejmuirilor din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici (k manopera =0,6)	m			52,65 52,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	65,00	9,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	65,00	35,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	7,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,00
5	RpCS20G	Demontarea portilor metalice,	kg			13,04 2,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	65,00	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	72,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 260,00
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,20 70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	65,00	70,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 750,00
7	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t			29,25

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 2				29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 562,50
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 875,00
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, blocuri de calcar, caramida, etc.,	m3			416,25
						357,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	65,00	97,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503 787,37
10	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,20
						70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	65,00	70,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 644,00
11	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			29,25
						29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 685,00
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 510,00

APROBAT:

Intocmit
SC "Prestigiu AZ" SRL

Investitor
AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APARARII

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № Capitolul 2:
Capitolul 2: Rezistenta (compartiment CBA)**

Valoarea de deviz 5 349 800,83 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. 1. Segmentul 1 (L-100 m)				
		1.1. 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	208,00 140,00	8 736,00 5 880,00
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 clasa. C16/20	m3	12,18	1 746,62 307,99	21 273,80 3 751,30
		<i>Total</i>	lei			30 009,80
		Total 1.1. Fundatie Gard Inclusiv salariu				30 009,80 9 631,30
		1.2. 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	5,00	208,00 140,00	1 040,00 700,00
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	1,45	1 745,00	2 530,25

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C16/20			308,00	446,60
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	12,40	129,62 84,00	1 607,262 1 041,60
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	50,64 14,70	4 952,754 1 437,80
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	t	0,10	1 156,45 448,00	115,645 44,80
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	50,66 14,73	435,691 126,70
		<i>Total</i>	lei			10 681,602
		Total 1.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 5 buc) Inclusiv salariu				10 681,602 3 797,50
		<i>Total</i>	lei			40 691,402
		Total 1. Segmentul 1 (L-100 m) Inclusiv salariu				40 691,402 13 428,80
		2. 2. Segmentul 2 (L- 515 m) 2.1. 2.1. Fundatie Gard				
9	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si	buc	206,00	208,00 140,00	42 848,00 28 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m				
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 clasa. C16/20	m3	59,47	1 746,87 308,00	103 886,10 18 316,90
		<i>Total</i>	lei			146 734,10
		Total 2.1. Fundatie Gard Inklusiv salariu				146 734,10 47 156,90
		2.2. 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	208,00 140,00	5 408,00 3 640,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,54	30,24 0,00	228,00 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 clasa. C16/20	m3	7,54	1 747,16 308,04	13 173,55 2 322,60
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	129,62 84,00	8 360,503 5 418,00
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	50,64 14,70	25 753,491 7 476,70
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,52	1 154,97 450,96	600,585 234,50

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				
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	50,65 14,71	2 264,978 658,00
		<i>Total</i>	lei			55 789,107
		Total 2.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 26 buc) Inclusiv salariu				55 789,107 19 749,80
		<i>Total</i>	lei			202 523,207
		Total 2. Segmentul 2 (L- 515 m) Inclusiv salariu				202 523,207 66 906,70
		3. 3. Segmentul 3 (L- 130 m) 3.1. 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	208,00 140,00	10 816,00 7 280,00
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 clasa. C16/20	m3	15,08	1 746,62 307,99	26 339,05 4 644,50
		<i>Total</i>	lei			37 155,05
		Total 3.1. Fundatie Gard Inclusiv salariu				37 155,05 11 924,50
		3.2. 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	208,00 140,00	1 456,00 980,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,03	<u>30,89</u> 0,00	<u>62,70</u> 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 clasa. C16/20	m3	2,03	<u>1 746,43</u> 307,93	<u>3 545,25</u> 625,10
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,40	<u>129,58</u> 84,00	<u>2 254,752</u> 1 461,60
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	<u>50,63</u> 14,70	<u>6 932,82</u> 2 012,50
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	t	0,14	<u>1 154,50</u> 450,00	<u>161,63</u> 63,00
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	<u>50,65</u> 14,71	<u>609,77</u> 177,10
		<i>Total</i>	lei			15 022,922
		Total 3.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 7 buc) Inklusiv salariu				15 022,922 5 319,30
		<i>Total</i>	lei			52 177,972
		Total 3. Segmentul 3 (L- 130 m) Inklusiv salariu				52 177,972 17 243,80
		4. 4. Segmentul 4,5,6 (L - 605 m)				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. 4.1. Fundatie Gard (inclusiv perete de sprigin)				
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	1 975,43 0,00	13 630,50 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	490,43 0,00	3 384,00 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	1 137,00 617,47	4 889,10 2 655,10
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	2 146,56 0,00	16 528,50 0,00
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	436,70	30,21 0,00	13 192,65 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 clasa. C16/20	m3	923,50	1 746,76 308,00	1 613 134,50 284 438,00
33	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	6 250,00	129,50 84,00	809 359,375 525 000,00
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d5 Bp500, 200 x200 mm)	kg	9 187,50	21,69 3,15	199 231,288 28 940,80

1	2	3	4	5	6	7
35	CC01E	Armături din oțel beton A - I fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	1 276,20	20,31 4,69	25 916,634 5 985,70
36	CC01F1	Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	18,36	19,62 4,00	360,172 73,50
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	184,00	50,64 14,70	9 317,461 2 704,80
38	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t	0,18	1 153,33 451,11	207,60 81,20
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți (șcindura gudronată t=30 mm)	m3	3,60	6 924,50 1 540,00	24 928,20 5 544,00
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei	m3	3,60	309,43 59,50	1 113,95 214,20
41	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei	m3	3,60	106,54 17,50	383,55 63,00
		<i>Total</i>	lei			2 735 577,48
		Total 4.1. Fundație Gard (inclusiv perete de sprigin) Inclusiv salariu				2 735 577,48 855 700,30
		4.2. 4.2. Fundația stilpului de iluminare (Fm -1, 30 buc)				
42	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor, cu instalație de forat pe teren de lucru, pentru gropi de stilpi și ancore de electrificare în teren cat. II - III, adâncime 2,5 m	buc	30,00	208,00 140,00	6 240,00 4 200,00
43	TsI50A5	Transportarea pământului cu	t	9,90	30,23	299,25

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	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 clasa. C16/20	m3	9,90	1 746,64 308,00	17 291,75 3 049,20
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,40	129,58 84,00	2 254,752 1 461,60
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	50,64 14,70	29 714,477 8 626,10
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	t	0,60	1 153,85 450,33	692,31 270,20
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	52,46	50,63 14,69	2 655,856 770,70
		<i>Total</i>	lei			59 148,395
		Total 4.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 30 buc) Inklusiv salariu				59 148,395 18 377,80
		<i>Total</i>	lei			2 794 725,87 5
		Total 4. Segmentul 4,5,6 (L - 605 m) Inklusiv salariu				2 794 725,87 5 874 078,10

1	2	3	4	5	6	7
		5. 5. Segmentul 7 si 8 (L - 520 m)				
		5.1. .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	1 975,76 0,00	11 736,00 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	490,15 0,00	2 911,50 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	1 136,78 617,32	4 206,10 2 284,10
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	2 146,83 0,00	14 233,50 0,00
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	436,70	30,21 0,00	13 192,65 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. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C16/20	m3	219,00	1 746,77 308,00	382 541,60 67 452,00
55	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	208,00	129,46 84,00	26 927,58 17 472,00
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 d5 Bp500, 200 x200 mm)	kg	2 483,11	21,69 3,15	53 846,27 7 821,80

1	2	3	4	5	6	7
57	CC01E	Armături din oțel beton A - I fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	344,90	20,31 4,69	7 003,461 1 617,00
58	CC01F1	Armături din oțel beton A III fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	18,36	19,85 4,23	364,372 77,70
59	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	184,00	50,64 14,70	9 317,461 2 704,80
60	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t	0,18	1 153,33 451,11	207,60 81,20
61	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți (șcindura gudronată t=30 mm(m3	0,60	6 924,50 1 540,00	4 154,70 924,00
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei	m3	0,60	308,92 59,50	185,35 35,70
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei	m3	0,60	106,00 17,50	63,60 10,50
		<i>Total</i>	lei			530 891,744
		Total .1. Fundatie Gard Inclusiv salariu				530 891,744 100 480,80
		5.2. 5.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 26 buc)				
64	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m	buc	26,00	208,00 140,00	5 408,00 3 640,00
65	TsI50A5	Transportarea pământului cu	t	7,54	30,24	228,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	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 clasa. C16/20	m3	7,54	1 747,16 308,04	13 173,55 2 322,60
67	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, 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	129,62 84,00	8 360,503 5 418,00
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	50,64 14,70	25 753,491 7 476,70
69	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	t	0,52	1 154,97 450,96	600,585 234,50
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	50,65 14,71	2 264,978 658,00
		<i>Total</i>	lei			55 789,107
		Total 5.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 26 buc) Inklusiv salariu				55 789,107 19 749,80
		<i>Total</i>	lei			586 680,851
		Total 5. Segmentul 7 si 8 (L - 520 m) Inklusiv salariu				586 680,851 120 230,60
		<i>Total</i>	lei			3 676 799,31

1	2	3	4	5	6	7
		Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %			262 053,12
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %			68 849,27
		Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %			320 616,13
		Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %			129 849,53
		Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi				4 458 167,36
		TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			891 633,47
		Total deviz:				5 349 800,83
		Inclusiv salariu				1 091 888,00

Intocmit

SRL "Prestigiu AZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Capitolul 2: Rezistenta (compartiment CBA)**

Valoarea de deviz 5 349 800,83 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 030,76	70,00	352 153,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	572,55	70,00	40 078,50
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	84,00	70,00	5 880,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6 965,90	70,00	487 613,00
5.	7137010011500	Electrician	h-om	31,52	70,00	2 206,40
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,42	70,00	1 009,40
7.	7212030022700	Sudor	h-om	23,71	70,00	1 659,70
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	450,15	70,00	31 510,50
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	827,04	70,00	57 892,80
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 593,73	70,00	111 561,10
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,62	70,00	323,40
		Total manopera				1 091 888,0

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	35,54	25,00	888,50
2.	1212121212121	apa	m3	0,97	25,00	24,25
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,21	20,00	44,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	7,51	3 950,00	29 664,50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	23,23	3 950,00	91 758,50
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,05	3 950,00	4 147,50
7.	2010237318750	Distantieri	buc	3 749,85	0,15	562,477
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	663,42	220,00	145 952,40
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,14	25,00	178,50
10.	2320166200676	White spirit	kg	4,36	47,00	204,92
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,20	24,50	102,90
12.	2320187315789	Decofrol	kg	796,11	20,00	15 922,20
13.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	21,00	25,00	525,00
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,47	48,50	847,295
15.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	60,00	3,00
16.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	28,14	25,00	703,50
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,74	48,50	423,89
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,25	45,00	56,25
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,24	45,00	370,80
20.	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1 302,03	1 255,00	1 634 047,65

21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 719,98	15,00	25 799,70
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	37,64	15,00	564,60
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	23,71	22,00	521,62
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	331,70	22,00	7 297,40
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	133,28	22,00	2 932,16
26.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2 206,64	35,00	77 232,40
27.	27752763098861	Confecții metalice inglobate in beton///teava d60*2, L=600 mm)	kg	162,54	35,00	5 688,90
28.	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	157,60	20,00	3 152,00
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	11 787,32	18,00	212 171,76
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	551,73	38,00	20 965,74
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,82	65,00	768,30
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 990,26	0,85	1 691,722
33.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	14,70	1,00	14,70
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 990,26	0,50	995,13
35.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	14,70	0,50	7,35
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	33,17	0,50	16,585
37.	2874125883079	Saibe M 16	buc	14,70	0,50	7,35
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	220,03	25,00	5 500,75
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,96	2,30	43,608
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	127,03	25,00	3 175,75
Total materiale de construcții						2 294 975,76

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	500,00	10,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	7,00	25,00	175,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	124,73	450,00	56 128,50
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,99	450,00	6 295,50
5.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,26	50,00	13,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	754,61	20,00	15 092,20
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	83,12	50,00	4 156,00
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	314,41	500,00	157 205,00
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	285,00	17,10
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	95,45	285,00	27 203,25
11.	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	189,12	125,00	23 640,00
Total utilaje de construcții						289 935,55

Total	lei	3 676 799,31
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	262 053,12
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	68 849,27
Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %	320 616,13
Beneficiu de deviz * 3 %	3 %	129 849,53
Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		4 458 167,36
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	891 633,47

Total deviz:

5 349 800,83

Intocmit

SRL "Prestigiu AZ"

(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 AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Segmentul 1 (L-100 m)				
		1.1. 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			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 736,00
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 clasa. C16/20	m3			1 746,62 307,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,99
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 273,80
		1.2. 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			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
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 clasa. C16/20	m3			1 745,00 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 298,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,25
5	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			129,62 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,03
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	12,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	3,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 607,262
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			50,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 952,754
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	t			1 156,45 448,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	448,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	27,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	94,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,645
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			50,66 14,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,73
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton//teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,691
		2. 2. Segmentul 2 (L- 515 m)				
		2.1. 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			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 848,00
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 clasa. C16/20	m3			1 746,87 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 886,10
		2.2. 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			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 408,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	285,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
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 clasa. C16/20	m3			1 747,16 308,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,04
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	11,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 173,55
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			129,62 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	14,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	1,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 360,503
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			50,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 753,491
16	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t			1 154,97 450,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,96
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,34
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	25,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,585
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (teava d60*2, L=600 mm)	kg			50,65 14,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confecții metalice înglobate în beton//teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 264,978
		3. 3. Segmentul 3 (L- 130 m)				
		3.1. 3.1. Fundatie Gard				
18	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m	buc			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrări de linii, stații electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalație săpat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 816,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C16/20	m3			1 746,62 307,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,99
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,11
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 339,05
		3.2. 3.2. Fundatia stilpului de iluminare (Fm -1, 7 buc)				
20	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 2,5 m	buc			208,00 140,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 456,00
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,89
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	285,00	30,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,70
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 clasa. C16/20	m3			1 746,43
						307,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,93
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 298,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 545,25
23	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			129,58
						84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	13,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 254,752
24	CL18A	Confecții 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			50,63
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 932,82
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	t			1 154,50
						450,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	377,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	190,54
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	25,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	90,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,63
26	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			50,65

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava d60*2, L=600 mm)				14,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton//teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,77
		4. 4. Segmentul 4,5,6 (L - 605 m)				
		4.1. 4.1. Fundatie Gard (inclusiv perete de sprigin)				
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			1 975,43 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 630,50
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			490,43 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 384,00
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			1 137,00 617,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 889,10
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			2 146,56 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 528,50
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,21 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	285,00	30,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 192,65
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 clasa. C16/20	m3			1 746,76 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 613 134,50
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			129,50 84,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	13,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	1,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809 359,375
34	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 d5 Bp500, 200 x200 mm)	kg			21,69 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199 231,288
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			20,31 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 916,634
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			19,62 4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0035	70,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,172
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			50,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 317,461
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice	t			1 153,33 451,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	451,11
	2430116100000	Email clorocauciuc	kg	7,8000	48,50	377,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	188,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,39

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,60
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			6 924,50 1 540,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	70,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 950,00	987,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	38,00	190,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	25,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 928,20
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3			309,43 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,67
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,50	24,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,78
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	285,00	3,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 113,95
41	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3			106,54 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	45,00	88,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	285,00	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,55
		4.2. 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			208,00 140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 240,00
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,23 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	285,00	30,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,25
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 clasa. C16/20	m3			1 746,64 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 291,75

1	2	3	4	5	6	7
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,58 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	13,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 254,752
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			50,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 714,477
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	t			1 153,85 450,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,31
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			50,63 14,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton//teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 655,856
		5. 5. Segmentul 7 si 8 (L - 520 m)				
		5.1. .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			1 975,76 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 736,00

1	2	3	4	5	6	7
50	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	1,0900	450,00	490,15 2 911,50
51	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 136,78 617,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	10,3900	50,00	519,46 4 206,10
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			2 146,83 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	4,7700	450,00	2 146,83 14 233,50
53	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,21 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1060	285,00	30,21 13 192,65
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 clasa. C16/20	m3			1 746,77 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,2500	500,00	125,00 382 541,60
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			129,46 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	13,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	1,90
	2320187315789	Decofrol <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,1200	20,00	2,40 26 927,58
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 d5 Bp500, 200 x200 mm)	kg			21,69 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,15	0,05
	2922140007000	Macara <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0006	25,00	0,02 53 846,27

1	2	3	4	5	6	7
57	CC01E	Armături din oțel beton A - I fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			20,31 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 003,461
58	CC01F1	Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			19,85 4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,77
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,372
59	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			50,64 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 317,461
60	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice	t			1 153,33 451,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	451,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	377,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	188,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,60
61	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți (șcindura gudronată t=30 mm)	m3			6 924,50 1 540,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	70,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 950,00	987,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,0000	38,00	190,00
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrăte M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115841069	Piulite patrăte M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentrație	kg	5,0000	25,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 154,70
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei	m3			308,92 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,83
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,50	24,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	285,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,35
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3			106,00
						17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	45,00	88,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	285,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,60
		5.2. 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			208,00
						140,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	70,00	134,40
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	8,00
	35202000053031	Utilaj mecanizat (Tractor) Instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	125,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 408,00
65	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			30,24
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	285,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
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 clasa. C16/20	m3			1 747,16
						308,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,04
	2663102100000	Beton M250//C16/20	m3	1,0250	1 255,00	1 299,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	11,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 173,55
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			129,62
						84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 950,00	14,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 950,00	1,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 360,503
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			50,64
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 753,491
69	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	t			1 154,97 450,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,96
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,34
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	25,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,585
70	CL18A	Confecții 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			50,65 14,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confecții metalice inglobate in beton//teava d60*2, L=600 mm)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 264,978

APROBAT:

Intocmit
SRL "Prestigiu AZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Securizare a
perimetrului (ingradirea /
iluminarea exterioara), a
Taberei Militare nr. 136, Bacioi,
Etapa 3, contract multianual
2024 - 2025**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № Capitolul 3. Arhitectura
(compartiment SA)**

Valoarea de deviz 4 488 171,75 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. 1. Gardul metalic "Gardiline " (Segmentele 1,2,3,4,5,6, L=1350 m)				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m	1 350,00	94,50 94,50	127 575,00 127 575,00
2	Pretul firmei	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	541,67 0,00	292 500,02 0,00
3	Pretul firmei	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	543,00	285,00 0,00	154 755,00 0,00
4	Pretul firmei	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1 300,00	9,00 0,00	11 700,00 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	15,65 14,70	38 394,86 36 072,40
6	Pretul firmei	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	540,00	116,67 0,00	63 000,02 0,00
7	Pretul firmei	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	55,00	220,83 0,00	12 145,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg	490,90	50,65 14,70	24 862,04 7 216,30
9	Pretul firmei	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,80	20,00 0,00	12 316,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			737 248,76
		Total 1. Gardul metalic "Gardiline " (Segmentele 1,2,3,4,5,6, L=1350 m) Inklusiv salariu				737 248,76 170 863,70
		2. 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L=520 m)				
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	50,65 14,70	137 292,15 39 848,90
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	1 154,04 450,74	3 127,44 1 221,50
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	32 029,75 1 260,00	236 059,25 9 286,20
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	1 154,11 450,77	8 505,79 3 322,20
14	CL18A	Confectii metalice diverse(sirma ghimpata instalata liniar)	kg	960,00	45,65 14,70	43 820,54 14 112,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata tip Concertino instalata in forma de	m	15 100,00	34,92 14,70	527 292,00 221 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		spirala)				
		<i>Total</i>	lei			956 097,17
		Total 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L=520 m) Inclusiv salariu				956 097,17 289 760,80
		3. 3. Porti si portile pentru eurofard				
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	12,00	281,02 119,70	3 372,21 1 436,40
17	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	12,00	281,02 119,70	3 372,21 1 436,40
18	CK14A	POARTA pentru eurogard H=2.0m L= 8,00 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	16,00	296,53 119,70	4 744,44 1 915,20
19	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirna 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	312,32 119,87	499,72 191,80
20	CK14A	PORTITA pentru eurogard H=2.0 m L= 0,8 m (dreapta) (Set: panou din sirna 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	312,32 119,87	499,72 191,80
		<i>Total</i>	lei			12 488,30
		Total 3. Porti si portile pentru				12 488,30

1	2	3	4	5	6	7
		eurofard Inclusiv salariu				5 171,60
		4. 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	3 816,06 251,30	91 585,53 6 031,20
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=6.0 m - 1 buc)	m2	16,00	3 815,95 251,30	61 055,19 4 020,80
		<i>Total</i>	lei			152 640,72
		Total 4. Porti culisante in consola Inclusiv salariu				152 640,72 10 052,00
		5. 5. Finisare soclu				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grunt acrilic pentru beton)	m2	4 040,00	8,50 2,10	34 340,00 8 484,00
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3	175,50	723,30 69,30	126 939,45 12 161,80
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	41,65 6,30	472 539,60 71 476,30
26	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1 370,00	23,01 1,40	31 527,00 1 918,00
27	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2	1 370,00	20,85 1,40	28 567,80 1 918,00
		<i>Total</i>	lei			693 913,85
		Total 5. Finisare soclu Inclusiv salariu				693 913,85 95 958,10
		6. 6. Container				
28	Pret producattor	Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse. // L=5800 mm, Latimea =2500 mm, Inaltimea H=2400 (h) mm	buc	3,00	199 000,00 0,00	597 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			597 000,00
		Total 6. Container Inclusiv salariu				597 000,00

		Total	lei	3 149 388,80
		Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	137 233,49
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	75 606,34
		Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %	268 978,29
		Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	108 936,20
		TOTAL VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		3 740 143,12
		TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	748 028,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 488 171,75
				571 806,20

Intocmit

SC "Prestigiu Az" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia asigurare si administrare
patrimoniu, Ministerul Apararii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a
perimetrului (ingradirea /
iluminarea exterioara), a
Taberei Militare nr. 136, Bacioi,
Etapa 3, contract multianual
2024 - 2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Capitolul 3. Arhitectura
(compartiment SA)**

Valoarea de deviz 4 488 171,75 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 № Capitolul 3. Arhitectura (compartiment SA):				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	337,50	70,00	23 625,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 242,00	70,00	86 940,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	54,80	70,00	3 836,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	133,78	70,00	9 364,60
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	64,91	70,00	4 543,70
6.	7212030022700	Sudor	h-om	239,59	70,00	16 771,30
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	54,75	70,00	3 832,50
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	203,73	70,00	14 261,10
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4 125,96	70,00	288 817,20
10.	7422010060100	Timplar	h-om	907,64	70,00	63 534,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,74	70,00	12 161,80
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	630,26	70,00	44 118,20
		Total manopera				571 806,20

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	99,23	25,00	2 480,75
2.	1111111111111	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	541,67	292 500,02
3.	1111111111112	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	543,00	285,00	154 755,00
4.	1111111111113	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1 300,00	9,00	11 700,00
5.	1111111111114	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	540,00	116,67	63 000,02
6.	1111111111115	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	55,00	220,83	12 145,82
7.	121	Container modular pliabil in complet, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse. ///L=5800 mm, Latimea =2500 mm, Inaltimea H=2400 (h) mm	buc	3,00	199 000,00	597 000,00

8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	201,82	320,00	64 582,40
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,34	300,00	102,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,83	20,00	196,60
11.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=6 m	set	2,00	1 500,00	3 000,00
12.	20301129301501 1	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=8 m	set	1,00	2 250,00	2 250,00
13.	20301129301502	Portita metalica metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=0.8 m	set	2,00	250,00	500,00
14.	222222222	Sirma arsa d=3.0 mm	kg	615,80	20,00	12 316,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	19,65	47,00	923,55
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,62	28,50	46,17
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,11	30,50	33,86
18.	24165861053031	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	606,00	40,00	24 240,00
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	78,63	48,50	3 813,55
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	28,32	47,50	1 345,20
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	39,31	48,50	1 906,53
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,54	45,00	249,30
23.	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	11 345,50	30,00	340 365,00
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	106,00	2,45	259,70
25.	26821326016260 1	Folie antiburuieni latimea 1 m	m2	1 479,60	20,00	29 592,00
26.	26821326016260 2	Folie antiburuieni latimea 0.5 m	m2	1 479,60	18,00	26 632,80
27.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	29,48	23,00	678,04
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	217,16	22,00	4 777,52
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,80	35,00	903,00
30.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton///Sirma gimpata	kg	490,90	35,00	17 181,50
31.	27752763098861 2	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 710,80	35,00	94 878,00
32.	27752763098861 7	Confectii metalice inglobate in beton///(sirna ghimpata instalata liniar)	kg	960,00	30,00	28 800,00
33.	27752763098861 8	Confectii metalice inglobate in beton///(umplutura din sirna ghimpata tip Concertino instalata in forma de spirala)	kg	15 100,00	20,00	302 000,00
34.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati////(stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	kg	7 370,00	30,00	221 100,00
35.	28121063060001 1	Poarta culisanta in consola	m2	40,00	3 500,00	140 000,00
36.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,20	65,00	338,00
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	38,03	65,00	2 471,95
38.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,00	65,00	455,00
39.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	33,16	2,00	66,32
40.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	172,80	1,50	259,20
41.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68 073,00	0,85	57 862,05
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	172,80	0,50	86,40

43.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	33,16	0,50	16,58
44.	2874115883700	Saiba M 20	buc	33,16	0,50	16,58
45.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	172,80	0,50	86,40
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	73,27	3,30	241,79
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08	25,00	2,00
48.	4100126202818	Apa	m3	17,55	25,00	438,75
49.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	202,00	8,00	1 616,00
Total materiale de construcții						2 520 211,35

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,86	450,00	1 287,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,71	450,00	33 169,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,86	450,00	16 587,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,36	25,00	34,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	113,45	25,00	2 836,25
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,00	72,50	507,50
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,90	500,00	2 950,00
Total utilaje de construcții						57 371,25

Total	lei	3 149 388,80
Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %	24 %	137 233,49
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	75 606,34
Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %	8 %	268 978,29
Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	108 936,20
TOTAL VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi		3 740 143,12
TVA (VR+Contri+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	748 028,63

Total deviz: **4 488 171,75**

Intocmit

SC "Prestigiu Az" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia asigurare si administrare
patrimoniu, Ministerul Apararii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Securizare a perimetrului
(ingradirea / iluminarea exterioara), a Taberei
Militare nr. 136, Bacioi, Etapa 3, contract
multianual 2024 - 2025**

**Investitor Agentia asigurare si
administrare patrimoniu, Ministerul
Apararii**

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. 1. Gardul metalic "Gardiline " (Segmentele 1,2,3,4,5,6, L=1350 m)				
1	CO06B3	PANOU GARD EURO Eco zincat H=2,0 m (Nota: lasam doar manopera)	m			94,50
						94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 575,00
2	Pretul firmei	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de oțel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc			541,67
						0,00
	1111111111111	Panou Optima H=2.0 m L=2.5 m, din sirma de oțel d=4,5 mm Zn celula 200*55 mm (cod 62049)	buc	1,0000	541,67	541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292 500,02
3	Pretul firmei	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc			285,00
						0,00
	1111111111112	Stilpi zincat 60*40*1.2 L-3 m (cod 71093), inglobat in beton	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 755,00
4	Pretul firmei	Capac 60*40 (cod 04454)	buc			9,00
						0,00
	1111111111113	Capac 60*40 (cod 04454)	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/(montarea element zincat Ei-1, Ei-2) (Nota: excludem confectionii metalice)	kg			15,65
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 394,86
6	Pretul firmei	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc			116,67
						0,00
	1111111111114	Element zincat Ei-1 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,23 m)	buc	1,0000	116,67	116,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 000,02
7	Pretul firmei	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc			220,83
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111111111115	Element zincat Ei-2 (Stilpi zincat 60*40*1.2 L=1,53 m)	buc	1,0000	220,83	220,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 145,82
8	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata)	kg			50,65 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton//Sirma gimpata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 862,04
9	Pretul firmei	Sirma arsa d=3.0 mm	kg			20,00 0,00
	222222222		kg	1,0000	20,00	20,00
		Sirma arsa d=3.0 mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 316,00
		2. 2. Gardul metalic "Decorativ" (segmentele 7-8 L=520 m)				
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			50,65 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 292,15
11	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			1 154,04 450,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,34
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 127,44
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			32 029,75 1 260,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	70,00	1 008,02
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	70,00	126,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	70,00	62,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	70,00	62,97
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati////(stilpi din teava profilat[120x80x4mm, h-3m)	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,00	61,74
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	30,50	4,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	28,50	6,26
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	23,00	92,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	35,00	122,52
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	72,50	68,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	500,00	400,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236 059,25
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			1 154,11 450,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,77
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,50	378,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,50	189,13
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,00	91,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 505,79
14	CL18A	Confectii metalice diverse(sirma ghimpata instalata liniar)	kg			45,65 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886117	Confectii metalice inglobate in beton///(sirma ghimpata instalata liniar)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 820,54
15	CL18A	Confectii metalice diverse (umplutura din sirma ghimpata tip Concertino instalata in forma de spirala)	m			34,92 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886118	Confectii metalice inglobate in beton///(umplutura din sirma ghimpata tip Concertino instalata in forma de spirala)	kg	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527 292,00
		3. 3. Porti si portile pentru eurofard				
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			281,02 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=6 m	set		1 500,00	125,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	47,50	4,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,30	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,45	3,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 372,21
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			281,02 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=6 m	set		1 500,00	125,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	47,50	4,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,30	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,45	3,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 372,21
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) (cod 57673)	m2			296,53 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	203011293015011	Poarta metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=8 m	set		2 250,00	140,62
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	47,50	4,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,30	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,45	3,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 744,44
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			312,32 119,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,12
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,69
	20301129301502	Portita metalica metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=0.8 m	set		250,00	156,25
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	47,50	4,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,30	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,45	3,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,72
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	m2			312,32 119,87

1	2	3	4	5	6	7
		100*100*3 L=2,6 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc;)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,12
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,69
	20301129301502	Portita metalica metalica cu inaltimea H=2.0 m, L=0.8 m	set		250,00	156,25
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	47,50	4,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,30	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,45	3,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,72
		4. 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			3 816,06 ----- 251,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	70,00	170,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	70,00	58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	70,00	8,40
	281210630600011	Poarta culisanta in consola	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,45	3,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	3,30	0,86
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	65,00	8,45
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	47,50	28,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 585,53
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=6.0 m - 1 buc)	m2			3 815,95 ----- 251,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	70,00	170,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	70,00	58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	70,00	8,40
	281210630600011	Poarta culisanta in consola	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,45	3,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	3,30	0,86
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	65,00	8,45
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	47,50	28,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 055,19
		5. 5. Finisare soclu				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor (grunt acrilic pentru beton)	m2			8,50 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Amorsa-grund (acrilic pentru beton)	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 340,00
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris sortat 8-20 mm (h=50-70 mm)	m3			723,30 ----- 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	367,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 939,45
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			41,65 6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	25211067183931	Banda din PVC opacizare gard - orizontala h=190 mm Antracit (Ral 7016)	m	1,0000	30,00	30,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472 539,60
26	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieeni latimea 1 m	m2			23,01 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	268213260162601	Folie antiburuieeni latimea 1 m	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 527,00
27	IzF04J1 aplicativ	Folie antiburuieeni latimea 0.5 m	m2			20,85 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	268213260162602	Folie antiburuieeni latimea 0.5 m	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 567,80
		6. 6. Container				
28	Pret producator	Container modular pliabil in complect, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse. // L=5800 mm, Latimea =2500 mm, Inaltimea H=2400 (h) mm	buc			199 000,00 0,00
	121	Container modular pliabil in complect, cu sistem de iluminat, ferestre si usa incluse. //L=5800 mm, Latimea =2500 mm, Inaltimea H=2400 (h) mm	buc	1,0000	199 000,00	199 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597 000,00

APROBAT:

Intocmit
SC "Prestigiu Az" SRL

Investitor
Agentia asigurare si administrare patrimoniu,
Ministerul Apararii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Capitolul 4. Iluminatul electric exterior/ perimetral (Marca IEI

Valoarea de deviz 3 752 952,47 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. 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	11,080	1 975,49 0,00	21 888,45 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	11,080	544,99 0,00	6 038,50 0,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu	m3	60,000	93,10 93,10	5 586,00 5 586,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	46,000	67,90 67,90	3 123,40 3 123,40
5	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108 x81=8748 kgлп)	t	9,800	5 635,60 2 038,40	55 228,88 19 976,32
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	202,000	258,80 30,80	52 277,60 6 221,60

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
7	111111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, CG8M ()108 kg	buc	94,000	4 766,00 0,00	448 004,00 0,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC D=50 mm	1 km	0,182	66 550,00 9 310,00	12 112,10 1 694,42
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC D=110.mm	1 km	0,050	175 260,00 9 310,00	8 763,00 465,50
		<i>Total</i>	lei			613 021,93
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			8 896,14
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 3 %</i>	3 %			14 001,58
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 8 %</i>	8 %			50 873,57
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %</i>	3 %			20 603,80
		Total 1. Lucrari de constructii Inklusiv salariu				707 397,02 37 067,24
		2. 2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	296,000	431,08 318,50	127 600,00 94 276,00
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	296,000	202,41 163,80	59 913,36 48 484,80
12	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	2,960	61 068,34 26 810,00	180 762,30 79 357,60
13	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	296,000	198,37 79,10	58 718,40 23 413,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	296,000	125,86 109,20	37 254,56 32 323,20
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,000	269,20 165,90	807,60 497,70
16	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	6,000	125,86	755,16

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			109,20	655,20
17	08-03-534-1	Comutator automat	buc	3,000	324,80	974,41
					160,30	480,90
18	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	3,000	42,00	126,00
					42,00	126,00
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	40,400	464,10	18 749,64
					464,10	18 749,64
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	1,620	880,50	1 426,41
					868,00	1 406,16
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	40,400	970,88	39 223,35
					959,00	38 743,60
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	40,400	455,70	18 410,28
					455,70	18 410,28
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	9,800	880,50	8 628,90
					868,00	8 506,40
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	296,000	105,65	31 272,40
					95,90	28 386,40
25	11111116-22	Brat dublu petru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa , GS - 48.2	buc	94,000	780,00	73 320,00
					0,00	0,00
26	33400201-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000 - 6000K	buc	296,000	870,83	257 765,68
					0,00	0,00
27	33400201-63	Lampa stradala proiector LED, 100W cu panou fotovoltaic + telecomanda cu sensor, cu autonomie de 110-15 ore,5000 - 6000K	buc	296,000	870,00	257 520,00
					0,00	0,00
28	3332038 - 09	Cablu АBB6ШВ 4x35mm2	m	4 040,000	81,00	327 240,00
					0,00	0,00
29	3332124-30	Cablu BBГHГ-LS 3x1.5mm2	m	980,000	19,25	18 865,00
					0,00	0,00
30	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	296,000	590,00	174 640,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31	33330003	NISIP	m3	161,000	300,00	48 300,00
					0,00	0,00
32	33330001	CARAMIDA	buc	32 320,000	6,70	216 544,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 958 817,45
		<i>Contributii asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24 %			94 516,20
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 3 %</i>	3 %			44 675,25
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 60 %</i>	60 %			236 290,49
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3 %</i>	3 %			70 028,98
		Total 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				2 404 328,37 393 817,48
		3.3. Utilaje				
33	5550086-081	Dulap de distributie ИЦРН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
34	5550243 - 12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,000	105,00	210,00
					0,00	0,00
35	3336108 -1	Comutator automat	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
					0,00	0,00
36	33400005	FOTOSENSOR	buc	3,000	55,00	165,00
					0,00	0,00
37	5550236 - 2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	296,000	35,00	10 360,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 735,00
		Total 3. Utilaje Inklusiv salariu				15 735,00

		Total	lei			3 127 460,39
		TVA (VR) * 20 %	20 %			625 492,08
		Total deviz: Inklusiv salariu				3 752 952,47 430 884,72

Intocmit

SC "Prestigu AZ" SRL

(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 4. Iluminatul electric exterior/ perimetral (Marca IEI)**

Valoarea de deviz 3 752 952,47 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 № Capitolul 4. Iluminatul electric exterior/ perimetral (Marca IEI):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	6 031,076	70,00	422 175,32
2.	7137010011500	Electrician	h-om	7,200	70,00	504,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,220	70,00	8 205,40
		Total manopera				430 884,72

Materiale:

1.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,012	63 000,00	756,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,178	23 000,00	4 094,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,178	17 000,00	3 026,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	37,042	65,00	2 407,73
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	150,00	0,90
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	231,330	55,00	12 723,15
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	25,00	91,50
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,270	200,00	854,00
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660	25,00	91,50
10.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	3,552	150,00	532,80
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,815	65,00	117,98
12.	1019852	Vopsea	kg	228,346	47,50	10 846,44
13.	11111016-22	Brat dublu petru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa , GS - 48.2	buc	94,000	780,00	73 320,00
14.	11111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, CG8M	buc	94,000	4 766,00	448 004,00
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	17 500,00	105,00
16.	3332038 -09	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	4 040,000	81,00	327 240,00

17.	3332124 - 30	Cablu BBГHГ-LS 3x1.5mm2	m	980,000	19,25	18 865,00
18.	33330003	NISIP	m3	161,000	300,00	48 300,00
19.	33330003	CARAMIDA	buc	32 320,000	6,70	216 544,00
20.	3336108 -1	Comutator automat	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
21.	33400005	FOTOSENSOR	buc	3,000	55,00	165,00
22.	33400201-63	Lampa strdsdla proiector LED, 100W cu panou fotovoltaic + telecomanda cu sensor, cu autonomie de 110-15 ore,5000 - 6000K	buc	296,000	870,00	257 520,00
23.	3340128-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000 - 6000K	buc	296,000	870,83	257 765,68
24.	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	296,000	590,00	174 640,00
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,019	100,00	301,90
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,000	25,00	75,00
27.	5009090	Profil de montaj	buc	488,400	151,66	74 070,74
28.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,960	26,00	76,96
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,020	200,00	604,00
30.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,246	200,00	49,20
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	150,00	0,45
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	5,710	25,00	142,75
33.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	182,000	57,24	10 417,68
34.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	50,000	165,95	8 297,50
35.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	250,00	2,25
36.	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	25,872	155,00	4 010,16
37.	5550086-086	Dulap de distributie ППН-24з-1 74 V2 IP54, PRO 395x310x120	set	1,000	1 100,00	1 100,00
38.	5550236 - 2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	296,000	35,00	10 360,00
39.	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,000	105,00	210,00
		Total materiale de constructii				1 971 629,27

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	48,480	250,00	12 120,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	48,480	250,00	12 120,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	61,876	450,00	27 844,20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	48,480	450,00	21 816,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	30,184	65,00	1 961,96
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1 175,120	25,00	29 378,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	81,148	35,00	2 840,18
8.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	50,00	33,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut	0,660	25,00	16,50

statii mobile de compresare						
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	30,086	450,00	13 538,70
11.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	42,532	250,00	10 633,00
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	10,192	450,00	4 586,40
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	48,641	450,00	21 888,45
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,077	500,00	6 038,50
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,200	20,00	244,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	61,876	250,00	15 469,00
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	18,130	250,00	4 532,50
Total utilaje de constructii						185 060,39

Total	lei	3 127 460,39
TVA (VR) * 20 %	20 %	625 492,08

Total deviz:

3 752 952,47

Intocmit

SC "Prestigu AZ" SRL

(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 Agentia asigurare resurse si administrare patrimoniu, Ministerul Apararii

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. 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			1 975,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 888,45
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			544,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 038,50
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu	m3			93,10 93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 586,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 123,40
5	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108 x81=8748 kgmm)	t			5 635,60 2 038,40
	1	Muncitor	h-om	29,1200	70,00	2 038,40
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	65,00	200,20
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	450,00	1 381,50
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	250,00	1 085,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	450,00	468,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	250,00	462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 228,88
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			258,80 30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	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	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 277,60
7	11111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, CG8M ()108 kg	buc			4 766,00
						0,00
	11111016-21	Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, CG8M	buc	1,0000	4 766,00	4 766,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448 004,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC D=50 mm	1 km			66 550,00
						9 310,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	70,00	9 310,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	57,24	57 240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 112,10
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC D=110.mm	1 km			175 260,00
						9 310,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	70,00	9 310,00
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	165,95	165 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 763,00
		2. 2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			431,08
						318,50
	1	Muncitor	h-om	4,5500	70,00	318,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	23 000,00	13,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	47,50	33,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	25,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 600,00
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			202,41
						163,80
	1	Muncitor	h-om	2,3400	70,00	163,80
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	150,00	1,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	26,00	0,26
	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	155,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 913,36
12	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			61 068,34
						26 810,00
	1	Muncitor	h-om	383,0000	70,00	26 810,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	63 000,00	255,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	65,00	338,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	55,00	2 090,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	100,00	101,99
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	151,66	25 023,90
	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	155,00	77,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	450,00	1 273,53
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,0000	25,00	3 925,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	13,3000	35,00	465,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	250,00	707,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 762,30
13	08-02-370-2	Tablouri pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			198,37
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	17 000,00	10,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	55,00	16,50
	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	155,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	450,00	58,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 718,40
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			125,86
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,71
	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	155,00	1,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 254,56
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			269,20
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,60
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			125,86
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,71
	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	155,00	1,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,16
17	08-03-534-1	Comutator automat	buc			324,80
						160,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	55,00	2,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	65,00	0,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	47,50	1,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 500,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	200,00	16,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	250,00	0,75
	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	0,0160	155,00	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			974,41
18	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	70,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			464,10
						464,10
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 749,64
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			880,50
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 426,41
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			970,88
						959,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	70,00	959,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	47,50	11,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 223,35
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			455,70
						455,70
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 410,28
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			880,50
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 628,90
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			105,65
						95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	200,00	2,00
	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	0,0500	155,00	7,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 272,40
25	11111116-22	Brat dublu petru stilp, realizat din otel	buc			780,00

1	2	3	4	5	6	7
		galvanizat (zincat) cu flansa , GS - 48.2				0,00
	11111016-22	Brat dublu petru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa , GS - 48.2	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 320,00
26	33400201-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000 - 6000K	buc			870,83
						0,00
	3340128-105	Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000 - 6000K	buc	1,0000	870,83	870,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257 765,68
27	33400201-63	Lampa stradala proiector LED, 100W cu panou fotovoltaic + telecomanda cu sensor, cu autonomie de 110-15 ore,5000 - 6000K	buc			870,00
						0,00
	33400201-63	Lampa strdsdla proiector LED, 100W cu panou fotovoltaic + telecomanda cu sensor, cu autonomie de 110-15 ore,5000 - 6000K	buc	1,0000	870,00	870,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257 520,00
28	3332038 -09	Cablu АВБбШВ 4x35mm2	m			81,00
						0,00
	3332038 -09	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	81,00	81,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327 240,00
29	3332124-30	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m			19,25
						0,00
	3332124 - 30	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	19,25	19,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 865,00
30	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc			590,00
						0,00
	3380001-03	Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor	buc	1,0000	590,00	590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 640,00
31	33330003	NISIP	m3			300,00
						0,00
	33330003	NISIP	m3	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 300,00
32	33330001	CARAMIDA	buc			6,70
						0,00
	33330003	CARAMIDA	buc	1,0000	6,70	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216 544,00
		3. 3. Utilaje				
33	5550086-081	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	buc			1 100,00
						0,00
	5550086-086	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120	set	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
34	5550243 - 12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc			105,00
						0,00
	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
35	3336108 -1	Comutator automat	buc			3 900,00
						0,00
	3336108 -1	Comutator automat	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,00
36	33400005	FOTOSENSOR	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33400005	FOTOSENSOR	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
37	5550236 - 2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc			35,00
						0,00
	5550236 - 2	-Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 360,00

APROBAT:

Intocmit
SC "Prestigu AZ" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.