

Primaria s. Valcinet r. Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № PT-241**Renovarea sistemului de iluminat stradal din s. Valcinet r-ul Calarasi LEAI-0.22kV, PT-241. (10/1/2023-IEE)****Valoarea de deviz 38 349,02 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) vezi mai jos	1000 m	0,90	3 492,40	3 143,16
2		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-4, sectiunea 2x16 mm2	m	900,00	9,83	8 847,00
3		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip HJ-0.7x20,(SS201)	m	66,00	8,29	547,14
4		Clema-lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NB20	set	66,00	1,67	110,22
5		Clema de ramificare / derivare de tip KWEP JJC-2 (16-95/1.5-16)	set	64,00	12,49	799,36
6		Suport de ancorare de tip CA-1500	set	11,00	29,08	319,88
7		Clema ancora de tip PA 1000	set	11,00	47,50	522,50
8		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor	set	14,00	60,00	840,00

1	2	3	4	5	6	7
		torsadate pe piloni de tip ES - 1500				
9	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	15,00	135,45	2 031,75
10		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1	set	15,00	75,00	1 125,00
11		Corp de Iluminat Stradal LED 30W 5000K SMD	set	15,00	245,83	3 687,45
		<i>Total</i>	Lei			21 973,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			893,434
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 682,63
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			3 559,681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 686,553
		<i>Total</i>				29 795,758
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 795,758 3 722,64
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	1 254,923	376,477
13		Cablu AVVGTR 2x4 mm2	m	30,00	11,25	337,50
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	708,317	212,495
15		Cablu NYM-J 3x1.5 mm2	m	30,00	10,08	302,40
16	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,27	608,00	164,16
17		Conector Wago 2P	buc	27,00	2,08	56,16
		<i>Total</i>	Lei			1 449,192
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			124,358
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			72,043

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			393,802
		<i>Benefiuciu de deviz</i>	6 %			122,364
		<i>Total</i>				2 161,759
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 161,759 518,16

		Total	Lei	31 957,52	
		TVA	20 %	6 391,50	
		Total deviz: Inclusiv salariu			38 349,02

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № PT-241**Renovarea sistemului de iluminat stradal din s. Valcinet r-ul Calarasi LEAI-0.22kV, PT-241. (10/1/2023-IEE)****Valoarea de deviz 38 349,02 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 № PT-241:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	106,02	40,00	4 240,80
		Total manopera				4 240,80

Materiale:

1.	000300-2	Clema-lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NB20	set	66,00	1,67	110,22
2.	000300-3	Clema de ramificare / derivare de tip KWEP JJC-2 (16-95/1.5-16)	set	64,00	12,49	799,36
3.	000300-4	Suport de ancorare de tip CA-1500	set	11,00	29,08	319,88
4.	000300-5	Clema ancora de tip PA 1000	set	11,00	47,50	522,50
5.	000300-6	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate pe piloni de tip ES - 1500	set	14,00	60,00	840,00
6.	000301-2	Corp de Iluminat Stradal LED 30W 5000K SMD	set	15,00	245,83	3 687,45
7.	000301-6	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1	set	15,00	75,00	1 125,00
8.	000313-2	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-4, sectiunea 2x16 mm2	m	900,00	9,83	8 847,00
9.	000313-4	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip HJ-0.7x20,(SS201)	m	66,00	8,29	547,14
10.	000313-5	Cablu AVVGTR 2x4 mm2	m	30,00	11,25	337,50
11.	000313-6	Cablu NYM-J 3x1.5 mm2	m	30,00	10,08	302,40
12.	000511-1	Conector Wago 2P	buc	27,00	2,08	56,16
13.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0009	25 000,00	22,50
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	12 500,00	2,50
15.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,063	75,00	4,725
16.	1039163	Mansoane tensionate	buc	2,40	2,00	4,80
17.	5009040	Cleme	100 buc	0,024	50,00	1,20
18.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0037	75,00	0,278
19.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,024	120,00	2,88
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0072	52,00	0,374
21.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0043	50,00	0,215
22.	5009825	Cercel	buc	2,40	1,00	2,40

23.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,15	33,33	5,00
24.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,15	35,00	5,25
Total materiale de construcții						17 546,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,234	200,00	46,80
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,725	5,00	8,625
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,784	5,00	43,92
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,725	5,00	8,625
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	10,755	5,00	53,775
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	12,00	25,00	300,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	21,969	25,00	549,225
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,99	25,00	99,75
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,738	200,00	147,60
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,65	200,00	330,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,234	200,00	46,80
Total utilaje de construcții						1 635,12

Total	Lei	31 957,52
TVA	20 %	6 391,50

Total deviz:

38 349,02

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria s. Valcinet r. Calarasi

Investitor Primaria s. Valcinet r. Calarasi

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) vezi mai jos	1000 m			3 492,40
	1	Muncitor	h-om	65,24	40,00	2 609,60
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	5,00	48,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	5,00	59,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	25,00	610,25
		<i>Total</i>	Lei			3 143,16
2		Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-4, sectiunea 2x16 mm2	m			9,83
	000313-2	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-4, sectiunea 2x16 mm2	m	1,00	9,83	9,83
		<i>Total</i>	Lei			8 847,00
3		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip HJ-0.7x20,(SS201)	m			8,29
	000313-4	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip HJ-0.7x20,(SS201)	m	1,00	8,29	8,29
		<i>Total</i>	Lei			547,14
4		Clema-lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NB20	set			1,67
	000300-2	Clema-lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip NB20	set	1,00	1,67	1,67
		<i>Total</i>	Lei			110,22
5		Clema de ramificare / derivare de tip KWEP JJC-2 (16-95/1.5-16)	set			12,49
	000300-3	Clema de ramificare / derivare de tip KWEP JJC-2 (16-95/1.5-16)	set	1,00	12,49	12,49
		<i>Total</i>	Lei			799,36
6		Suport de ancorare de tip CA-1500	set			29,08
	000300-4	Suport de ancorare de tip CA-1500	set	1,00	29,08	29,08
		<i>Total</i>	Lei			319,88
7		Clema ancora de tip PA 1000	set			47,50
	000300-5	Clema ancora de tip PA 1000	set	1,00	47,50	47,50
		<i>Total</i>	Lei			522,50
8		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate pe piloni de tip ES - 1500	set			60,00
	000300-6	Furnitura completa de sustinere intermediara a	set	1,00	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductoarelor torsadate pe piloni de tip ES - 1500				
		<i>Total</i>	Lei			840,00
9	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc			135,45
	1	Muncitor	h-om	2,29	40,00	91,60
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	1,50
	542-9025	Lubrifiant "3ÖC"	kg	0,01	35,00	0,35
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	200,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			2 031,75
10		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1	set			75,00
	000301-6	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1	set	1,00	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			1 125,00
11		Corp de Iluminat Stradal LED 30W 5000K SMD	set			245,83
	000301-2	Corp de Iluminat Stradal LED 30W 5000K SMD	set	1,00	245,83	245,83
		<i>Total</i>	Lei			3 687,45
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 254,923
	1	Muncitor	h-om	17,10	40,00	684,00
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,21	75,00	15,75
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,00	2,00	16,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,08	50,00	4,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	75,00	0,30
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,08	120,00	9,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	52,00	1,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	50,00	0,23
	5009825	Cercel	buc	8,00	1,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,75	5,00	13,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,75	5,00	13,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,30	25,00	332,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	200,00	78,00
		<i>Total</i>	Lei			376,477
13		Cablu AVVGTR 2x4 mm2	m			11,25
	000313-5	Cablu AVVGTR 2x4 mm2	m	1,00	11,25	11,25
		<i>Total</i>	Lei			337,50
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			708,317
	1	Muncitor	h-om	12,40	40,00	496,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	8,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	75,00	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	52,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,50	33,33	16,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	200,00	78,00
		<i>Total</i>	Lei			212,495
15		Cablu NYM-J 3x1.5 mm2	m			10,08
	000313-6	Cablu NYM-J 3x1.5 mm2	m	1,00	10,08	10,08
		<i>Total</i>	Lei			302,40
16	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			608,00
	1	Muncitor	h-om	15,20	40,00	608,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			164,16
17		Conector Wago 2P	buc			2,08
	000511-1	Conector Wago 2P	buc	1,00	2,08	2,08
		Total	Lei			56,16

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.