

Crearea Platformei Industriale Multifunctionale Glodeni (Etapa

I). Obiect nr. 105-26-7-21

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-2

Bloc administrativ. Alimentarea cu energie electrica. Substatii electrice (marca AEES)

Valoarea de deviz 78 308,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cablu				
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	0,480	2 197,92 0,00	1 055,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	175,04 175,04	175,038 175,038
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	12,700	482,43 51,85	6 126,918 658,518
4	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	0,290	441,38 0,00	128,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,410	26,37 26,37	195,431 195,431
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	37,000	67,38 62,88	2 492,979 2 326,479
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	0,127	1 220,47 0,00	155,000 0,000
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,160	53,24 0,00	115,000 0,000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,127	152,75 26,76	19,399 3,399
		<i>Total</i>	lei			10 462,765
		Total Lucrari de terasamente pentru cablu Inclusiv salariu				10 462,765 3 358,865
		1.2. Teava in transee				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE D110)	1 km	0,050	113 301,00 11 301,00	5 665,050 565,050
		<i>Asigurari socialae</i>	24 %			135,612
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,000 5 800,662 565,050
		<i>Total</i>	lei			5 800,662
		Total Teava in transee Inclusiv salariu				5 800,662 565,050

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 263,427
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			941,740
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 073,490
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			214,698
		<i>Cheltuieli directe</i>				18 493,355
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 681,536
		<i>Total</i>				21 174,891
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 270,493
		Total Lucrari de constructie generala Inclusiv salariu				22 445,384 3 923,915
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ansamblu de cabluri				
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg 5x25mm2	100 m	0,800	1 263,30 1 164,09	1 010,639 931,271
12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg / 5x25mm2	100 m	0,500	1 759,05 1 554,95	879,524 777,476
13	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,200	1 892,92 1 639,92	378,584 327,984
14	Pret	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolati in PVC, cu armura din doua banzi de otel, cu manta exterioara de tip Б6ШВ 5x25 mm2	m	150,000	115,83 0,00	17 374,500 0,000
15	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /(5x2,5mm2)	100 m	0,360	1 260,38 1 163,62	453,738 418,902
16	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,090	1 660,50 1 416,17	149,445 127,455
17	Pret	Cablu tip Б6ШВ 5x2,5 mm2	m	45,000	90,83 0,00	4 087,350 0,000
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,200	2 758,68 553,01	3 310,416 663,616

1	2	3	4	5	6	7
19		Caramida	buc	1 001,000	6,50 0,00	6 506,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			34 150,696
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				34 150,696 3 246,704
		2.2. Accesorii din metal. Teava				
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Accesorii din metal)	t	0,010	31 804,10 5 268,10	318,041 52,681
		<i>Total</i>	lei			318,041
		Total Accesorii din metal. Teava Inclusiv salariu				318,041 52,681
		<i>Total</i>	lei			34 468,737
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			791,852
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 183,270
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			436,654
		<i>Cheltuieli directe</i>				37 880,513
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 507,533
		<i>Total</i>				40 388,046
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 423,283
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 811,329 3 299,385

		Total	lei			65 256,73
		TVA	20 %			13 051,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				78 308,08 7 223,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Crearea Platformei Industriale
Multifunctionale Glodeni (Etapa
I). Obiect nr. 105-26-7-21**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1-2

**Bloc administrativ. Alimentarea cu energie electrica. Substatii electrice (marca
AEES)**

Valoarea de deviz 78 308,08 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	45,48	84,97	3 864,435
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,78	84,97	2 700,347
3.	9312040019600	Sapator	h-om	7,75	84,97	658,518
		Total manopera				7 223,31

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,04	46,00	1,840
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,27	46,00	12,420
3.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	150,00	1,500
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,19	5,00	35,950
5.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	5 500,00	0,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	425,00	0,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,02	420,00	5 468,400
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	24 000,00	240,000
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,70	45,00	166,500
10.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,96	5,00	14,800
11.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	50,00	2,000
12.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	150,00	1,500
13.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,39	156,00	60,840
14.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	50,00	102,00	5 100,000
15.	98001550	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolati in PVC, cu armura din doua banzi de otel, cu manta exterioara de tip Б6ΠΠВ 5x25 mm2	m	150,00	115,83	17 374,500

16.	980015506	Cablu tip B6IIIb 5x2.5 mm2 (https://77volt.ru/wire/silovoy-kabel/vbshv-5x2-5/)	m	45,00	90,83	4 087,350
Total materiale de construcții						32 567,60

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,09	520,00	2 646,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,87	14,60	85,702
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,87	15,00	88,050
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,15	64,00	9,600
5.	1233211245896	Caramida	buc	1 001,00	6,50	6 506,500
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,25	620,00	155,000
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,11	500,00	1 055,000
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,32	400,00	128,000
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,04	400,00	16,000
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,23	500,00	115,000
Total utilaje de construcții						10 805,66

Total	lei	65 256,73
TVA	20 %	13 051,35

Total deviz:

78 308,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Crearea Platformei Industriale Multifunctionale Glodeni (Etapa I). Obiect nr. 105-26-7-21

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru				

1	2	3	4	5	6	7
		cablu				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 197,92 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 197,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,038
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			482,43 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 126,918
4	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			441,38 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	441,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,000
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,37 26,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,431
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			67,38 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 492,979
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			1 220,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	620,00	1 220,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,000
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	500,00	53,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			152,75 26,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	26,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	425,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	125,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,399
		1.2. Teava in transee				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE D110)	1 km			116 013,24 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	102,00	102 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 665,050
		<i>Asigurari socialae</i>	24 %			135,612
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			5 800,662
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ansamblu de cabluri				
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg 5x25mm2	100 m			1 263,30 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	1,87
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,87
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	14,60	47,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,639
12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg / 5x25mm2	100 m			1 759,05 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	156,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	14,60	62,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	15,00	63,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,524
13	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 892,92 1 639,92
	1	Muncitor	h-om	19,3000	84,97	1 639,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	156,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,584
14	Pret	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolati in PVC, cu armura din doua banzi de otel, cu manta exterioara de tip B6IIIb 5x25 mm2	m			115,83 0,00
	98001550	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolati in PVC, cu armura din doua banzi de otel, cu manta exterioara de tip B6IIIb 5x25 mm2	m	1,0000	115,83	115,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 374,500
15	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg /(5x2,5mm2)	100 m			1 260,38 1 163,62
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 163,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	1,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	14,60	47,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,738
16	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 660,50 1 416,17
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 416,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	123,89
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	150,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	156,00	69,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,445
17	Pret	Cablu tip ББШВ 5x2,5 mm2	m			90,83 0,00
	980015506	Cablu tip ББШВ 5x2.5 mm2 (https://77volt.ru/wire/silovoy-kabel/vbshv-5x2-5/)	m	1,0000	90,83	90,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 087,350
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 758,68 553,01
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	520,00	2 205,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 310,416
19		Caramida	buc			6,50 0,00
	1233211245896	Caramida	buc	1,0000	6,50	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 506,500
		2.2. Accesorii din metal. Teava				
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Accesorii din metal)	t			31 804,10 5 268,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 268,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	46,00	184,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	150,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	46,00	1 242,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	64,00	960,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,041

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.