

**achiziționarea lucrărilor de aprovizionare cu apă potabilă a locuitorilor satului Zîrnești, raionul Cahul,
sectorul „Bălcea**

Generalizator de cheltueli

Nr. d/o	Numar deviz de cheltueli	Denumire deviz de cheltueli	Valoarea totala FARA TVA, lei	TVA, lei	Suma totala inclusiv TVA
1	DEVIZ LOCAL № 1-1-1	Lucrari de constructii - Demolare	10 040,09	2 008,01	12 048,10
2	DEVIZ LOCAL № 1-2-1	Sol fertil - Lucrari de constructii	2 889,81	577,96	3 467,77
3	DEVIZ LOCAL № 2-1-1	Statia de pompare . Tehnologie de productie. Utilaj (marca TP)	432 450,70	86 490,14	518 940,84
4	DEVIZ LOCAL № 2-1-2	Statir de pompare - Lucrari de constructii	51 339,38	10 267,88	61 607,26
5	DEVIZ LOCAL № 2-1-3	p.1. Statia de pompare. Echipament electric de forta. Iluminat electric (marca EEI/IEI)	19 681,37	3 936,27	23 617,64
6	DEVIZ LOCAL № 2-2-1	Incapere de dozare a hipoclorurei Partea tehnologica Utilaj (marca TP)	34 876,72	6 975,34	41 852,06
7	DEVIZ LOCAL № 2-2-2	Hipochlorul - Lucrari de constructii	211 055,01	42 211,00	253 266,01
8	DEVIZ LOCAL № 2-2-3	Incapere de dozare a hipoclorurei Ventilare si incalzire (marca IVC)	81 589,20	16 317,84	97 907,04
9	DEVIZ LOCAL № 2-2-4	p.2. Incapere de dozare a hipoclare. Echipament electric de forta. Iluminat electric (marca EEI/IEI)	22 194,65	4 438,93	26 633,58
10	DEVIZ LOCAL № 2-3-1	Retea de alimentare cu apa la fara locului (marca AE)	614 615,61	122 923,12	737 538,73
11	DEVIZ LOCAL № 2-3-2	(poz.3;4 GP) Rezervoare cu apa curata . Lucrari de constructii	87 681,77	17 536,35	105 218,12
12	DEVIZ LOCAL № 2-3-3	Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata	12 712,65	2 542,52	15 255,17
13	DEVIZ LOCAL № 2-3-4	Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata	12 712,65	2 542,52	15 255,17
14	DEVIZ LOCAL № 4-1-1	Rețelele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE)	385 699,02	77 139,80	462 838,82
15	DEVIZ LOCAL № 6-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)	1 338 339,18	267 667,84	1 606 007,02
16	DEVIZ LOCAL № 7-1-1	Amenajarea teritoriului	289 392,67	57 878,53	347 271,20
Total			3 607 270,48	721 454,05	4 328 724,53

Alexidar Grup SRL

Muntean I.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti, r-l
Cahul Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-1-1

Lucrari de constructii - Demolare

Valoarea de deviz 12 048,10 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Excavarea terasamentului turnului de apa existent)	100 m3	0,30	1 025,00 0,00	307,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	10,00	108,29 108,29	1 082,94 1 082,94
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка фундаментов)	m3	8,05	340,23 289,13	2 738,89 2 327,53
4	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3	0,80	1 300,00 0,00	1 040,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора)	t	16,10	42,40 0,00	682,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,08	190,50 20,00	15,24 1,60
7	PI06B	(Демонтаж и погрузка в авто башни) (Se exclud - materiale)(Demontarea constructiei -Turn de apa V- 25m3,H-12 cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc	1,00	945,14 105,14	945,14 105,14
8	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m	22,00	41,20 9,99	906,45 219,74
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка)	t	3,65	42,40 0,00	154,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 873,56
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 873,56 3 736,95

		Total	lei	7 873,56
		Asigurarea sociala	24 %	896,87
		Cheltuieli de transport	4 %	18,17
		Total		8 788,60
		Cheltuieli de regie	12 %	1 054,63
		Total		9 843,23
		Beneficiu	2 %	196,86
		Total		10 040,09
		TVA	20 %	2 008,01
		12 048,10		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		3 736,95		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti, r-l
Cahul Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1
Lucrari de constructii - Demolare**

Valoarea de deviz 12 048,10 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 1-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,2000	52,57	1 692,75
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,57	105,14
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,1800	52,57	219,74
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,6304	52,57	1 084,54
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,0750	52,57	634,78
		Total manopera				3 736,95

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	500,00	0,20
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,1900	34,00	108,46
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0900	21,00	43,89
4.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,6000	42,00	277,20
5.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,3600	2,34	19,56
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4025	12,00	4,83
		Total materiale de construcții				454,14

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,8175	90,00	253,58
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,6100	25,00	40,25
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6950	500,00	1 347,50
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0336	400,00	13,44
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,8175	40,00	112,70
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,9600	60,00	237,60
7.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	400,00	840,00
8.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2,0935	400,00	837,40
		Total utilaje de construcții				3 682,47

Total	lei	7 873,56
Asigurarea sociala	24 %	896,87
Cheltuieli de transport	4 %	18,17
Total		8 788,60

Cheltuieli de regie	12 %	1 054,63
Total		9 843,23
Beneficiu	2 %	196,86
Total		10 040,09
TVA	20 %	2 008,01

Total deviz: **12 048,10**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a masivului locativ in comuna Zirnesti, r-l Cahul Obiect Nr.55/2022

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 constructii				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Excavarea terasamentului turmului de apa existent)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			307,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			1 082,94
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка фундаментов)	m3			340,23 289,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	90,00	31,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	40,00	14,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 738,89
4	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора на а/с эксковатором)	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 040,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка мусора)	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			682,64
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			190,50 20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	20,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	500,00	2,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			15,24
7	PI06B	(Демонтаж и погрузка в авто башни) (Se exclud - materiale)(Demontarea constructiei - Turn de apa V-25m3,H-12 cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc			945,14 105,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,57	105,14

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	400,00	840,00
		<i>Total</i>	lei			945,14
8	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m			41,20 9,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	21,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	34,00	4,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	2,34	0,89
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	42,00	12,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			906,45
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка)	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		<i>Total</i>	lei			154,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in comuna
Zirnesti,raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1-2-1
Sol fertil - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 3 467,77 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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. Scoaterea stratului de sol fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта бульдозером)	100 m3	2,48	484,00 0,00	1 200,32 0,00
2	TsC22C1, k-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I(Перемещение на 20м - на озеленение)	100 m3	2,48	536,00 0,00	1 329,28 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 529,60
		Total Scoaterea stratului de sol fertil				2 529,60
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	2 529,60
		Cheltuieli de regie	12 %	303,55
		Beneficiu	2 %	56,66
		Total		2 889,81
		TVA	20 %	577,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 467,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in comuna
Zirnesti,raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1
Sol fertil - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 3 467,77 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 1-2-1:				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,3240	400,00	2 529,60
		Total utilaje de construcții				2 529,60

Total	lei	2 529,60
Cheltuieli de regie	12 %	303,55
Beneficiu	2 %	56,66
Total		2 889,81
TVA	20 %	577,96

Total deviz: 3 467,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a masivului locativ in
comuna Zirnesti,raionul Cahul

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. Scoaterea stratului de sol fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта бульдозером)	100 m3			484,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			1 200,32
2	TsC22C1, k-2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I(Перемещение на 20м - на озеленение)	100 m3			536,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	400,00	536,00
		Total	lei			1 329,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti,r-nul
Cahul №55/2022-01**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Statia de pompare . Tehnologie de productie. Utilaj (marca TP)

Valoarea de deviz 518 940,84 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Флан. д=80мм)	buc	8,000	245,79 46,79	1 966,29 374,30
2	Pret	Шланг ПВХ армированный стальной проволокой ф40 мм	m	1,500	54,01 20,50	81,01 30,75
3	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Переход полиэтилен -сталь ф=40мм	buc	1,000	276,11 14,19	276,11 14,19
4	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , ф 200 C 1.494-32	buc	1,000	1 321,65 304,91	1 321,65 304,91
5	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din HDPE avind diametrul de 200 mm	m	2,000	167,60 20,50	335,20 41,00
6	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - CLAPA DE VENTILATIE UNIFICATA CU DIRIJARE MANUALA	buc	1,000	217,41 181,89	217,41 181,89

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm -Teava din otel ϕ 89x3.5	m	4,000	171,84 26,28	687,37 105,14
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177l)	m2	0,960	84,99 58,98	81,59 56,62
9	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,000	27,86 5,26	111,43 21,03
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala ϕ 80mm Py=10bar (analog 30ч66p)	buc	4,000	28,91 28,91	115,65 115,65
11	Pret	Vana cu comanda manuala ϕ 80mm Py=10bar (analog 30ч66p)	buc	4,000	1 195,57 28,91	4 782,29 115,65
		<i>Total</i>	lei			9 976,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			326,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			332,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			1 276,20
		<i>Beneficiu</i>	2 %			238,22
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				12 149,42 1 361,13
		2. Lucrari de montare				
12	ACC05ada pt	Lucrar de montare-Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw	КОМПЛ ·	1,000	4 279,20 4 279,20	4 279,20 4 279,20
13	M1B13A	Montarea electropompei submersibile (Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw ,	m	2,000	60,12 57,82	120,25 115,65

1	2	3	4	5	6	7
		(analog TM 32/8-10M)				
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Compensator ф80mm PN=10bar)	buc	4,000	163,34 97,26	653,34 389,02
15	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. (Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	t	0,032	2 314,06 2 266,87	74,05 72,54
16	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. (Таль ручная рычажная TOR ТРР-ТРШСР 0,5 TM)2buc	t	0,180	2 313,89 2 266,83	416,50 408,03
		<i>Total</i>	lei			5 543,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 263,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			11,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 000,97
		<i>Beneficiu</i>	2 %			216,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 035,32 5 264,44
		3. Valoarea utilajului				
17	Pret	Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw (analog SiBoost Smart FC 3 HELIX V 1604)	компл .	1,000	389 900,00 0,00	389 900,00 0,00
18	Pret	Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw , (analog este pompa Drain TM 32/8-10M)	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
19	Pret	Compensator ф80mm PN=10bar	buc	4,000	1 210,00 0,00	4 840,00 0,00
20	Pret	Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	buc	1,000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
21	Pret	Таль ручная рычажная TOR ТРР-ТРШСР 0,5 TM	buc	1,000	1 223,00 0,00	1 223,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			404 413,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			4 852,96
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				409 265,96

		Total	lei	432 450,70
		TVA	20 %	86 490,14
				518 940,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 625,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti,r-nul
Cahul №55/2022-01**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Statia de pompare . Tehnologie de productie. Utilaj (marca TP)**

Valoarea de deviz 518 940,84 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,6850	52,57	1 192,54
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,2600	52,57	486,80
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0771	52,57	56,62
5.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	4,4520	52,57	234,04
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	87,0174	52,57	4 574,51
7.	8283010021000	Electronist	h-om	1,2720	52,57	66,87
		Total manopera				6 625,57

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0636	5,00	0,32
2.	2014201251544	Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw , (analog este pompa Drain TM 32/8-10M)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
3.	20142017010077	Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
4.	20142017010078	Таль ручная рычажная TOR TPP-ТРИСР 0,5 TM	buc	1,0000	1 223,00	1 223,00
5.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0840	6,00	0,50
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1060	18,00	1,91
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1060	18,00	1,91
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,5880	18,00	10,58
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0960	25,00	2,40
11.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,0848	35,00	2,97
12.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0763	21,00	1,60
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,2940	21,00	6,17
14.	2320322600374	Citom	kg	0,0840	18,00	1,51
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4232	34,00	14,39
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	1,0108	21,00	21,23
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
18.	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	0,2880	50,00	14,40
19.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1440	50,00	7,20
20.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0403	24,00	0,97

21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	28,00	113,12
22.	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0800	35,00	2,80
23.	25212167005	Шланг ПВХ армированный стальной проволокой ф40 мм	m	1,5675	32,00	50,16
24.	25212167005-200	Teava din HDPE d=200	m	2,1004	140,00	294,06
25.	252121670108935	Teava din otel -Teava din otel ф 89x3.5	m	4,2420	116,81	495,51
26.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	21,00	0,32
27.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2010	0,00	0,00
28.	272524002315200	Deflector Дефлектор , ф 200 C 1.494-32	buc	1,0050	920,00	924,60
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3015	30,00	9,04
30.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,5460	42,00	22,93
31.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
32.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,0000	4,20	151,20
33.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
34.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0600	0,60	7,24
35.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	0,6000	2,00	1,20
36.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,2756	2,60	0,72
37.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	3,00	36,18
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,6000	1,00	0,60
39.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,2756	2,00	0,55
40.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,00
41.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0600	1,00	12,06
42.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
43.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	1,00	8,04
44.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
45.	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala ф 80мм Py=10bar (analog 30ч66р))	buc	4,0000	1 166,66	4 666,64
46.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
47.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,00	8,00
48.	287527411010180	Piese de legatura Compensator ф80mm PN=10bar	buc	4,0000	1 210,00	4 840,00
49.	28752741101040	Piesa de racordare (fiting) -Переход полиэтилен -сталь ф=40мм	buc	1,0000	260,00	260,00
50.	287527440010-80	Flansa din otel pentru sudura д-80	buc	8,4000	166,67	1 399,99
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
52.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	12,00	7,20
53.	741258950300	CLAPA DE VENTILATIE UNIFICATA CU DIRIJARE MANUALA	buc	0,0000	0,00	0,00
54.	9876543217410	Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw (analog SiBoost Smart FC 3 HELIX V 1604	компл.	1,0000	389 900,00	389 900,00
		Total materiale de constructii				413 000,22

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	60,00	1,62
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	35,00	0,28

4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0030	35,00	0,10
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	60,00	192,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,20
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3200	260,00	83,20
		Total utilaje de construcții				306,55

Total	lei	432 450,70
TVA	20 %	86 490,14

Total deviz: 518 940,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a masivului locativ in com.
Zirnesti,r-nul Cahul №55/2022-01

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Флан. д=80мм)	buc			245,79 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527440010-80	Flansa din otel pentru sudura д-80	buc	1,0000	166,67	175,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 966,29
2	Pret	Шланг ПВХ армированный стальной проволокой ф40 мм	m			54,01 20,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	52,57	20,50
	25212167005	Шланг ПВХ армированный стальной проволокой ф40 мм	m	1,0450	32,00	33,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0020	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			81,01
3	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Переход полиэтилен -сталь ф=40мм	buc			276,11 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
	28752741101040	Piesa de racordare (fiting) -Переход полиэтилен - сталь ф=40мм	buc	1,0000	260,00	260,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	60,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			276,11
4	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , ф 200 C 1.494-32	buc			1 321,65 304,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	52,57	304,91
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	3,00	36,18
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,60	7,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1700	21,00	3,59
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	1,00	12,06
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-I(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0450	34,00	1,54
	272524002315200	Deflector Дефлектор , ф 200 C 1.494-32	buc	1,0000	920,00	924,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 321,65
5	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din HDPE avind diametrul de 200 mm	m			167,60 20,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	52,57	20,50
	25212167005-200	Teava din HDPE d=200	m	1,0450	140,00	147,03
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			335,20

1	2	3	4	5	6	7
6	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - CLAPA DE VENTILATIE UNIFICATA CU DIRIJARE MANUALA	buc			217,41 181,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,57	181,89
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	21,00	0,32
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	741258950300	CLAPA DE VENTILATIE UNIFICATA CU DIRIJARE MANUALA	buc	0,0000	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			217,41
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm -Teava din otel φ 89x3.5	m			171,84 26,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,28
	252121670108935	Teava din otel -Teava din otel φ 89x3.5	m	1,0100	116,81	123,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	34,00	3,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,00	4,41
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,54
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Ild	kg	0,1400	18,00	2,64
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			687,37
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177l)	m2			84,99 58,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1220	52,57	58,98
	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	0,3000	50,00	15,00
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	24,00	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			81,59
9	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,86 5,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	260,00	20,80
		Total	lei			111,43
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala φ80mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc			28,91 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
		Total	lei			115,65
11	Pret	Vana cu comanda manuala φ80mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc			1 195,57 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala φ 80mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 782,29
		2. Lucrari de montare				
12	ACC05adapt	Lucrar de montare-Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw	КОМПЛ.			4 279,20
						4 279,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	81,4000	52,57	4 279,20
		<i>Total</i>	lei			4 279,20
13	M1B13A	Montarea electropompei submersibile (Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw , (analog TM 32/8-10M)	m			60,12
						57,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	52,57	57,82
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,3000	1,00	0,30
	2513736601820	Garnituri cauciuc cu insertii tip I	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			120,25
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Compensator φ80mm PN=10bar)	buc			163,34
						97,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	52,57	97,26
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,20	37,80
		<i>Total</i>	lei			653,34
15	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. (Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	t			2 314,06
						2 266,87
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	52,57	315,31
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	52,57	847,50
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	52,57	1 104,06
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,60	3,44
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	2,00	2,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	18,00	9,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	18,00	9,06
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	35,00	14,06
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	21,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			74,05
16	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. (Таль ручная рычажная TOR TPP-ТРИСР 0,5 ТМ)2buc	t			2 313,89
						2 266,83
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	52,57	315,44
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	52,57	847,44
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	52,57	1 103,94
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	2,60	3,39
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	2,00	2,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	18,00	9,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	18,00	9,00
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	35,00	14,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	21,00	7,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			416,50
		3. Valoarea utilajului				
17	Pret	Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw (analog SiBoost Smart FC 3 HELIX V 1604)	КОМПЛ.			389 900,00
						0,00
	9876543217410	Instalatie de pompare cu trei pompe (2+1rezerva) Q=26m3/ora;H=40v;N=3.0kw (analog SiBoost Smart FC 3 HELIX V 1604	КОМПЛ.	1,0000	389 900,00	389 900,00
		<i>Total</i>	lei			389 900,00
18	Pret	Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw , (analog este pompa Drain TM 32/8-10M)	buc			6 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2014201251544	Pompa de drenaj . Q=5.0m3/h . H=6. m.P=0.45 kw , (analog este pompa Drain TM 32/8-10M)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
19	Pret	Compensator ф80mm PN=10bar	buc			1 210,00 0,00
	287527411010180	Piese de legatura Compensator ф80mm PN=10bar	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		<i>Total</i>	lei			4 840,00
20	Pret	Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	buc			2 450,00 0,00
	20142017010077	Тренога перегрузочная ТП-500 г/п 500кг(Без тали)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Total</i>	lei			2 450,00
21	Pret	Таль ручная рычажная TOR TPP-ТРШСР 0,5 ТМ	buc			1 223,00 0,00
	20142017010078	Таль ручная рычажная TOR TPP-ТРШСР 0,5 ТМ	buc	1,0000	1 223,00	1 223,00
		<i>Total</i>	lei			1 223,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2020
(poz.1 GP)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Statir de pompare - Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 61 607,26 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал)	100 m3	1,36	1 025,00 0,00	1 394,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	15,66	108,29 108,29	1 695,89 1 695,89
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3	1,13	260,00 0,00	293,80 0,00
4	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 executindu-se din pamint	100 m3	1,13	1 087,06 463,66	1 228,38 523,94

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv (Уплотнение)				
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3	27,77	9,46 9,46	262,78 262,78
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 (Уплотнение ручной трамбовкой,)	m3	27,77	40,10 38,90	1 113,62 1 080,30
7	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 (обваловка вручную)	m3	9,00	16,30 16,30	146,67 146,67
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3	9,00	40,63 39,43	365,65 354,85
		<i>Total</i>	lei			6 500,79
		Total Lucrari de terasament				6 500,79
		Inclusiv salariu				4 064,43
		1.2. Constrictii statie de pompare				
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,17	3 042,41 358,00	517,21 60,86
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,70	672,35 52,05	1 142,99 88,48
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,53	2 131,47	1 129,68

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 simplu clasa C8/10 (Pat din beton C8/10 XC1 XD1 XA1)			202,38	107,26
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C12/15.. (F-t Fm C12/15 XC2 XD2XA1.)	m3	1,81	2 160,40 231,31	3 910,32 418,67
13	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 (Опалубка)	m2	3,02	115,35 63,08	348,37 190,51
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура 10 A1)	kg	9,24	18,93 3,10	174,89 28,67
15	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура 10 A3)	kg	37,00	19,14 3,31	708,07 122,54
16	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Фундамент Fm-2, Beton C12/15 XC2XD2XA1)	m3	0,11	2 130,73 202,36	234,38 22,26
17	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	0,60	115,32 63,08	69,19 37,85

1	2	3	4	5	6	7
		(Опалубка)				
18	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,84	1 991,35 423,71	3 664,08 779,63
19	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ20-9a (0,46m3)	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
20	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIQ20-6 (0,39m3)	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
21	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO1 (0,02m3)	buc	2,00	240,00 0,00	480,00 0,00
22	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ7-3 (0,05m3)	buc	1,00	370,00 0,00	370,00 0,00
23	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQII1-20-1 (0,51m3)	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
24	CO14A k-0.8	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Capac de lemn) Se exclud - rigle de fag aburite, schinduri de fag aburite,rebord de izolemn, aliaj de lipit,) Se includ - schinduri - 0.02m3) Manopera - k-0.3, Materiale -k-0.8)	buc	1,00	268,81 70,19	268,81 70,19

1	2	3	4	5	6	7
25	RCsB21A k-0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в кольцах)	buc	18,00	8,24 3,15	148,31 56,78
26	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	18,00	32,57 30,49	586,31 548,83
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальники)	t	0,05	21 028,60 788,60	1 051,43 39,43
28	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 (Окраска ХВ- 110 (2слоя) по грунтовке ХС- 076)	t	0,05	1 006,00 338,60	50,30 16,93
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка C12/15 - внутри колодца)	m3	0,03	2 156,67 236,67	64,70 7,10
30	CG01A k- 0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка из цпр M100 по днищу)	m2	3,14	51,68 24,66	162,28 77,42
31	CA03F	Beton simplu 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 clasa.C12/15... (Набетонка C12/15 вокруг колодца, узел 1,2Лист 4)	m3	0,70	2 131,56 202,40	1 492,09 141,68
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	2,50	115,33	288,33

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)			63,08	157,71
33	34	Scoaba Sc	kg	12,60	25,00 0,00	315,00 0,00
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец - соединительные элементы EI 1, EI 2)	kg	28,80	40,39 11,04	1 163,24 317,94
35	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 (Окразка XB-110 (2слоя) по грунтовке XC-076)	t	0,03	1 006,33 338,67	30,19 10,16
36	IzF04F к-2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой стен из битумной мастики 2 раза)	m2	19,60	88,41 6,31	1 732,75 123,64
37	CG01A k-0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка из цпр М100 по плите покрытия)	m2	3,25	51,70 24,66	168,04 80,13
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150mm	m3	0,85	672,34 52,05	571,49 44,24
39	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura	100m2	0,03	1 106,67 173,33	33,20 5,20

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) (Заливка поверхностей битумом)				
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,06	3 042,33 358,00	182,54 21,48
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка из бетона C 12/15XC2XF1)	m3	0,58	2 154,12 236,57	1 249,39 137,21
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонное покрытие C16/20XC2XF1)	m3	0,15	2 154,47 236,60	323,17 35,49
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m	10,00	160,71 31,02	1 607,14 310,17
44	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	0,50	194,84 94,64	97,42 47,32
		<i>Total</i>	lei			35 435,31
		Total Constrictii statie de pompare				35 435,31
		Inclusiv salariu				4 105,78
		<i>Total</i>	lei			41 936,10
		Total Lucrari de constructii				41 936,10
		Inclusiv salariu				8 170,21

		Total	lei	41 936,10
		Asigurarea sociala	24 %	1 960,85
		Cheltuieli de transport	4 %	1 192,93
		Cheltuieli de regie	12 %	5 410,78
		Beneficiu	2 %	838,72
		Total		51 339,38
		TVA	20 %	10 267,88
		61 607,26		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				8 333,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2020
(poz.1 GP)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Statir de pompare - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 61 607,26 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0300	52,57	1,58
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,7400	52,57	406,89
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,8690	52,57	834,24
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,6912	52,57	141,48
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0590	52,57	55,67
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,4260	52,57	337,82
7.	7129020012800	Pavator	h-om	4,4000	52,57	231,31
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0990	52,57	5,20
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,5688	52,57	135,04
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3520	52,57	123,64
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1276	52,57	584,98
12.	7136080025001	Montator	h-om	6,0480	52,57	317,94
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5152	52,57	27,09
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2160	52,57	11,36
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,9054	52,57	4 358,35
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,1152	52,57	321,48
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4528	52,57	234,08
18.	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	52,57	42,06
		Total manopera				8 333,61

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9775	500,00	488,75
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,5500	90,00	49,50
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,1280	500,00	1 564,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	480,00	8,64
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0780	5,00	0,39
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0215	4 000,00	86,00
8.	2010102914200	Scinduri	m3	0,0160	4 000,00	64,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3883	240,00	93,19
10.	2010237318750	Distantieri	buc	6,9360	1,00	6,94
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6120	280,00	171,36
12.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,4000	0,60	3,84

13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	44,2960	2,00	88,59
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0235	2 000,00	47,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,1560	25,00	3,90
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7344	21,00	15,42
17.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0020	14 000,00	28,00
18.	23203226000036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	66,6400	21,00	1 399,44
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5818	38,00	22,11
20.	24301161000003	Email clorcauciuc XB-110	kg	0,6240	50,00	31,20
21.	243022610081413	Grund XC--076	kg	0,3120	54,00	16,85
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0440	24,00	1,06
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,3000	2,30	14,49
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,3280	3,00	39,98
25.	26611264330911	Inel de reazem КІО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	240,00	480,00
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КІ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
27.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КІП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
28.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КІ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
29.	26611264332023	Inel prefabricat pt. camine КІ20-6 (0,39M3)	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
30.	26631021000001	Beton C12/15 XC2 XD2 XA1	m3	2,7569	1 750,00	4 824,56
31.	26631021000002	Beton C8/10 XC2 XD2 XA1	m3	0,5514	1 750,00	964,95
32.	26631021000003	Beton C 12/15XC2XF1	m3	0,6004	1 750,00	1 050,70
33.	26631021000004	Beton C16/20XC2XF1	m3	0,1553	1 750,00	271,78
34.	266310210000115	Beton clasa КЛ B12.5	m3	0,3100	1 750,00	542,50
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15	m3	1,0596	1 750,00	1 854,30
36.	26641021011961	Mortar -ciment M 100	m3	0,1276	1 200,00	153,12
37.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,1413	1 200,00	169,56
38.	266612280028556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	10,0500	75,00	753,75
39.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	2,4000	35,00	84,00
40.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,3200	35,00	11,20
41.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,3200	15,00	4,80
42.	2710602200000	Otel beton PC 52 10 A3	kg	37,9250	15,00	568,88
43.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 10 A1	kg	9,4710	15,00	142,06
44.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,2880	18,00	5,18
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3060	30,00	9,18
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4624	30,00	13,87
47.	28112363099001	Confectii metalice (Соединительные элементы)	kg	30,2515	22,00	665,53
48.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,7000	18,00	48,60
49.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	0,8000	32,00	25,60
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4896	30,00	14,69
51.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2909	42,00	12,22
52.	2874114112400	Piese de legatura din otel Ду-80, L=200mm	kg	27,6000	22,00	607,20
53.	28741141124001	Piese de legatura din otel Teava d-100mm, L-600mm	kg	7,2000	22,00	158,40
54.	28741141124005	Piesa de legatura din otel Teava d-50mm,L	kg	11,2000	22,00	246,40

		200mm				
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,8360	2,40	4,40
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,8360	1,00	1,84
57.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0306	35,00	1,07
58.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
59.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1836	21,00	3,86
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,5000	2,34	31,59
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,6770	12,00	44,12
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6145	12,00	7,37
63.	4100126202818	Apa	m3	0,3700	12,00	4,44
64.	pret	Scoaba Sc D-16 A1	kg	12,6000	25,00	315,00
		Total materiale de construcții				30 419,84

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0710	60,00	64,26
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5355	90,00	48,19
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2880	25,00	7,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3092	25,00	7,73
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1900	400,00	76,00
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,5400	21,00	11,34
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1284	25,00	3,21
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7880	500,00	1 394,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7345	400,00	293,80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3040	12,00	3,64
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8900	12,00	22,68
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1800	35,00	6,30
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,2329	60,00	733,97
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5096	65,00	33,12
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,3040	60,00	138,24
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9596	400,00	783,84
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7875	400,00	315,00
		Total utilaje de construcții				4 021,37

Total	lei	41 936,10
Asigurarea sociala	24 %	1 960,85
Cheltuieli de transport	4 %	1 192,93
Cheltuieli de regie	12 %	5 410,78
Beneficiu	2 %	838,72
Total		51 339,38
TVA	20 %	10 267,88

Total deviz:

61 607,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului locativ in comuna
Zirnesti, raionul Cahul Obiect Nr.55/2020 (poz.1
GP)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			1 394,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			1 695,89
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3			260,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			293,80
4	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 (Уплотнение)	100 m3			1 087,06 463,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			1 228,38
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3			9,46 9,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,57	9,46
		<i>Total</i>	lei			262,78
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 (Уплотнение ручной трамбовкой.)	m3			40,10 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 113,62
7	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 (обваловка вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			146,67
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			40,63 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			365,65
		1.2. Constrictii statie de pompare				
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 042,41 358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,41
		<i>Total</i>	lei			517,21
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			672,35 52,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			1 142,99
11	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C8/10 (Pat din beton C8/10 XC1 XD1 XA1)	m3			2 131,47 202,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,02
	26631021000002	Beton C8/10 XC2 XD2 XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 129,68
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C12/15.. (F-t Fm C12/15 XC2 XD2XA1.)	m3			2 160,40 231,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000001	Beton C12/15 XC2 XD2 XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			3 910,32
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			115,35

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Total	lei			348,37
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура 10 A1)	kg			18,93
						3,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 10 A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			174,89
15	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура 10 A3)	kg			19,14
						3,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	52,57	3,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 10 A3	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			708,07
16	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Фундамент Fm-2, Beton C12/15 XC2XD2XA1)	m3			2 130,73
						202,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,00
	26631021000001	Beton C12/15 XC2 XD2 XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			234,38
17	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 (Опалубка)	m2			115,32
						63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Total	lei			69,19
18	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din	m3			1 991,35

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana				423,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	52,57	296,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	52,57	127,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15	m3	0,5730	1 750,00	1 007,77
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	240,00	50,65
	26641021011961	Mortar -ciment M 100	m3	0,0690	1 200,00	83,22
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	400,00	426,00
		Total	lei			3 664,08
19	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII20-9a (0,46m3)	buc			2 600,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			2 600,00
20	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII20-6 (0,39m3)	buc			2 000,00
	26611264332023	Inel prefabricat pt. camine KII20-6 (0,39m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			4 000,00
21	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII01 (0,02m3)	buc			240,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			480,00
22	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII7-3 (0,05m3)	buc			370,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
		Total	lei			370,00
23	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPI1-20-1 (0,51m3)	buc			4 500,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			4 500,00
24	CO14A k-0.8	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Capac de lemn) Se exclud - rigle de fag aburite, schinduri de fag aburite,rebord de izolemn, aliaj de lipit,) Se includ - schinduri - 0.02m3) Manopera - k-0.3, Materiale -k-0.8)	buc			268,81
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	52,57	1,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	52,57	55,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	52,57	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	1,58
	2010102914200	Scinduri	m3	0,0200	4 000,00	64,00
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	35,00	84,00
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	35,00	11,20
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	18,00	5,18
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	15,00	4,80
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,60	3,84
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	32,00	25,60
		Total	lei			268,81
25	RCsB21A k-0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в кольцах)	buc			8,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	1,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,70
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	0,63
		Total	lei			148,31
26	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			32,57 30,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	52,57	22,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			586,31
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальники)	t			21 028,60 788,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	52,57	788,60
	2874114112400	Piese de legatura din otel Ду-80, L=200mm	kg	552,0000	22,00	12 144,00
	28741141124005	Piesa de legatura din otel Teava d=50mm,L 200mm	kg	224,0000	22,00	4 928,00
	28741141124001	Piese de legatura din otel Teava d=100mm, L=600mm	kg	144,0000	22,00	3 168,00
		Total	lei			1 051,43
28	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 (Окраска XB-110 (2слоя) по грунтовке XC-076)	t			1 006,00 338,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,60
	24301161000003	Email clorcauciuc XB-110	kg	7,8000	50,00	390,00
	243022610081413	Grund XC-076	kg	3,9000	54,00	210,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,80
		Total	lei			50,30
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка C12/15 - внутри колодца)	m3			2 156,67 236,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,33
	26631021000001	Beton C12/15 XC2 XD2 XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 814,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,67
		Total	lei			64,70
30	CG01A k-0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка из цпр М100 по днищу)	m2			51,68 24,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	21,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	3,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 200,00	26,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,50
		Total	lei			162,28
31	CA03F	Beton simplu 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 clasa.C12/15... (Набетонка C12/15 вокруг колодца, узел 1,2,Лист 4)	m3			2 131,56 202,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000001	Beton C12/15 XC2 XD2 XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			1 492,09
32	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 (Опалубка)	m2			115,33 63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Total	lei			288,33
33	34	Scoaba Sc	kg			25,00 0,00
	pret	Scoaba Sc D-16 A1	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			315,00
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец - соединительные элементы EI 1, EI 2)	kg			40,39 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	28112363099001	Confectii metalice (Соединительные элементы)	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,77
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			1 163,24
35	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 (Окраска XB-110 (2слоя) по грунтовке XC-076)	t			1 006,33 338,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,67
	24301161000003	Email clorcauciuc XB-110	kg	7,8000	50,00	390,00
	243022610081413	Grund XC-076	kg	3,9000	54,00	210,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		Total	lei			30,19
36	IzF04F κ-2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой стен из битумной мастики 2 раза)	m2			88,41 6,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	52,57	6,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	71,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	2,00	4,52

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
		Total	lei			1 732,75
37	CG01A k-0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка из цпс М100 по плите покрытия)	m2			51,70
						24,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	21,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	3,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 200,00	26,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,50
		Total	lei			168,04
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150mm	m3			672,34
						52,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			571,49
39	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) (Заливка поверхностей битумом)	100m2			1 106,67
						173,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	52,57	173,33
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	14 000,00	933,33
		Total	lei			33,20
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 042,33
						358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,33
		Total	lei			182,54
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка из бетона С 12/15XC2XF1)	m3			2 154,12
						236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000003	Beton C 12/15XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,79
		Total	lei			1 249,39
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонное покрытие C16/20XC2XF1)	m3			2 154,47
						236,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,20
	26631021000004	Beton C16/20XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		Total	lei			323,17
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m			160,71
						31,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,13
	266310210000115	Beton clasa кл B12.5	m3	0,0310	1 750,00	54,25
	266612280028556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 607,14
44	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			194,84
						94,64
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,52
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	90,00	99,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			97,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

**p.1. Statia de pompare. Echipament electric de forta. Iluminat electric (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 23 617,64 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (30mm, b=70mm)	buc	5,00	8,24 3,15	41,19 15,77
2	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 60 mm (b=150mm)	buc	2,00	61,93 28,38	123,86 56,77
		<i>Total</i>	lei			165,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			22,03
		<i>Beneficiu</i>	2 %			4,11
		Total Lucrari de constructie generală Inclusiv salariu				209,68 72,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Produse electrice				
3	08-03-593- 6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,02	6 781,00 4 642,00	135,62 92,84

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa				
4	Pret	Corp de iluminat LED antivandal 220V, 39W IP65, ULT-V14-39W/NN1P65GREY	buc	2,00	560,00 0,00	1 120,00 0,00
5	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart 10A 220V)	100 buc	0,01	8 977,00 2 077,00	89,77 20,77
6	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm (Racord flexibil K1080)	buc	1,00	64,60 54,15	64,60 54,15
7	Pret	Racord flexibil K1080	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
8	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	2,00	780,00 0,00	1 560,00 0,00
9	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Sipca de montaj cu latimea 35mm)	buc	1,00	54,15 54,15	54,15 54,15
10	Pret	Sipca de montaj cu latimea 35mm, 0,6m	m	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
11	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 (montare)	buc	1,00	174,25 98,31	174,25 98,31
		<i>Total</i>	lei			5 948,39
		Total Produse electrice Inclusiv salariu				5 948,39 320,22
		2.2. Priza de pamint				
12	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4mm)	100 m	0,08	4 086,25 998,87	326,90 79,91
13	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,10	1 542,50 1 056,70	154,25 105,67
14	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,15	3 900,87 1 119,73	585,13 167,96

1	2	3	4	5	6	7
		160 mm2 (40x4mm)				
		<i>Total</i>	lei			1 066,28
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				1 066,28 353,54
		2.3. Cablu				
15	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,09	661,33 588,78	59,52 52,99
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,25	421,80 354,32	105,45 88,58
17	Pret	Cablu VVGng-1 5x6 mm2	m	9,00	70,00 0,00	630,00 0,00
18	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	25,00	13,50 0,00	337,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 132,47
		Total Cablu Inclusiv salariu				1 132,47 141,57
		2.4. Materiale				
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,10	3 230,10 2 181,70	323,01 218,17
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,05	2 530,20 1 619,20	126,51 80,96
21	Pret	Teava de otel cu diametrul 40mm	m	10,00	58,00 0,00	580,00 0,00
22	Pret	Teava de otel cu diametrul 20mm	m	5,00	58,00 0,00	290,00 0,00
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,16	4 188,00 1 824,19	670,08 291,87
24	Pret	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IQX	m	7,00	25,00 0,00	175,00 0,00
25	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IQX	m	9,00	16,00 0,00	144,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,00	237,78 174,01	237,78 174,01
27	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
28	Pret	Lac de bitum	kg	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
29	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc	2,00	678,92 630,84	1 357,83 1 261,68
30	Pret	Mufa de capat EPKT0015	buc	2,00	630,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 354,21
		Total Materiale Inclusiv salariu				6 354,21 2 026,69
		<i>Total</i>	lei			14 501,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			682,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			456,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 159,94
		<i>Beneficiu</i>	2 %			356,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 156,09 2 842,02
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Post de manevra cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			15,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 315,60
		Total	lei			19 681,37

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			3 936,27
						23 617,64
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 914,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

**p.1. Statia de pompare. Echipament electric de forta. Iluminat electric (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 23 617,64 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	54,0610	52,57	2 842,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	52,57	15,77
3.	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	52,57	39,74
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	52,57	17,03
		Total manopera				2 914,56

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	18 000,00	86,40
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	14 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	30 000,00	24,00
5.	10116138	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm D8	t	0,0004	18 000,00	7,20
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0013	18 000,00	23,40
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0082	18 000,00	147,60
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4865	42,00	20,43
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0990	35,00	3,47
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,4140	4,00	29,65
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2348	12,00	2,81
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,4140	8,00	59,31
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	18 000,00	351,00
14.	101937325	Otel fisie necalmat 40x4 mm (25x4mm)	t	0,0065	18 000,00	117,00
15.	1019852	Vopsea	kg	0,8070	35,00	28,25
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,6000	36,00	57,60
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0975	60,00	5,85
18.	1233211245120005	Mufa de capat EPKT0015	buc	2,0000	630,00	1 260,00
19.	12365432112740	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	15,0000	58,00	870,00
20.	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIX	m	9,0000	16,00	144,00

21.	1236543281240	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IIX	m	7,0000	25,00	175,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	14 000,00	84,00
23.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,7500	18,00	13,50
24.	33400220236596	Corp de iluminat LED antivandal 220V, 39W IP65, ULT-V14-39W/NN1P65GREY	buc	2,0000	560,00	1 120,00
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,7500	2,34	8,77
26.	4100126202818	Apa	m3	0,0394	12,00	0,47
27.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0176	240,00	4,22
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,1530	2,40	0,36
29.	5009031	Scoabe	10 buc	5,3140	12,00	63,77
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1462	6,00	0,87
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2720	12,00	3,26
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,7480	3,00	17,24
33.	5009070	Racordari	10 buc	0,1600	24,00	3,84
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0122	210,00	2,56
36.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,0720	85,00	91,12
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	350,00	7,14
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0290	280,00	8,12
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1098	17,00	1,86
40.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2610	36,00	9,40
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0144	60,00	0,86
42.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0047	24,00	0,12
43.	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	0,1281	32,00	4,10
44.	6661077	Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart открытой проводке	buc	1,0000	65,00	65,00
45.	70000901	Lac de bitum	kg	2,0000	45,00	90,00
46.	712366505210013	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	2,0000	780,00	1 560,00
47.	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
48.	712366505210051	Racord flexibil K1080	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
49.	715006004880.6	Sipca de montaj cu latimea 35mm 0,6m	m	1,0000	250,00	250,00
50.	7710834103001.5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	25,0000	13,50	337,50
51.	7710834105006	Cablu VVGng-1 5x6 mm2	m	9,0000	70,00	630,00
52.	9523235107001	Post de manevra cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total materiale de construcții				12 745,05

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0718	35,00	72,52
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1500	21,00	3,15
4.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,5200	120,00	62,40
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7360	60,00	44,16
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,8664	60,00	111,98
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0212	480,00	10,18
		Total utilaje de construcții				306,79

Total	lei	19 681,37
TVA	20 %	3 936,27
Total deviz:		23 617,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ iin com.
Zirnesti, raionul Cahul. Obiect Nr.55/2022**

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	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (30mm, b=70mm)	buc			8,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	1,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,70
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			41,19
2	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm (b=150mm)	buc			61,93
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	52,57	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	52,57	8,52
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	240,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0197	12,00	0,24
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	120,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			123,86
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Produse electrice				
3	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 781,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	52,57	4 642,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	175,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	49,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	6,00	12,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	350,00	357,00
	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	0,3100	32,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
		<i>Total</i>	lei			135,62
4	Pret	Corp de iluminat LED antivandal 220V, 39W IP65, ULT-V14-39W/NN1P65GREY	buc			560,00
	33400220236596	Corp de iluminat LED antivandal 220V, 39W IP65, ULT-V14-39W/NN1P65GREY	buc	1,0000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
5	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart 10A 220V)	100 buc			8 977,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	52,57	2 077,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	6661077	Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart открытой проводке	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	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	0,1100	32,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
		Total	lei			89,77
6	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm (Racord flexibil K1080)	buc			64,60
						54,15
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,57	54,15
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00002	35 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	12,00	2,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			64,60
7	Pret	Racord flexibil K1080	buc			2 500,00
						0,00
	712366505210051	Racord flexibil K1080	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
8	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc			780,00
						0,00
	712366505210013	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	1,0000	780,00	780,00
		Total	lei			1 560,00
9	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Sipca de montaj cu latimea 35mm)	buc			54,15
						54,15
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,57	54,15
		Total	lei			54,15
10	Pret	Sipca de montaj cu latimea 35mm, 0,6m	m			250,00
						0,00
	715006004880.6	Sipca de montaj cu latimea 35mm 0,6m	m	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
11	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 (montare)	buc			174,25
						98,31
	1	Muncitor	h-om	1,8700	52,57	98,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	14 000,00	56,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,00	0,17
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	36,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	60,00	7,20
		Total	lei			174,25
		2.2. Priza de pamint				
12	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4mm)	100 m			4 086,25
						998,87
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	67,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	23,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,62
	101937325	Otel fisie necalmat 40x4 mm (25x4mm)	t	0,0810	18 000,00	1 462,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	85,00	1 139,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	480,00	91,25
		Total	lei			326,90
13	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			1 542,50

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm				1 056,70
	1	Muncitor	h-om	20,1000	52,57	1 056,70
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	10116138	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm D8	t	0,0040	18 000,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
		Total	lei			154,25
14	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			3 900,87 1 119,73
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,73
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	42,00	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,53
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
		Total	lei			585,13
		2.3. Cablu				
15	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			661,33 588,78
	1	Muncitor	h-om	11,2000	52,57	588,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,00	1,89
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,56
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	280,00	14,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	32,00	10,22
		Total	lei			59,52
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			421,80 354,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,57	354,32
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,00	1,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	280,00	14,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	32,00	5,12
		Total	lei			105,45
17	Pret	Cablu VVGng-1 5x6 mm2	m			70,00 0,00
	7710834105006	Cablu VVGng-1 5x6 mm2	m	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			630,00
18	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m			13,50 0,00
	7710834103001.5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			337,50

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Materiale				
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 230,10 2 181,70
	1	Muncitor	h-om	41,5000	52,57	2 181,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	12,00	9,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,40	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	280,00	22,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	24,00	0,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	60,00	508,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,70
		<i>Total</i>	lei			323,01
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 530,20 1 619,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,57	1 619,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	12,00	9,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,40	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	280,00	22,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	24,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	60,00	370,80
		<i>Total</i>	lei			126,51
21	Pret	Teava de otel cu diametrul 40mm	m			58,00 0,00
	12365432112740	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	1,0000	58,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			580,00
22	Pret	Teava de otel cu diametrul 20mm	m			58,00 0,00
	12365432112740	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	1,0000	58,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			290,00
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 188,00 1 824,19
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,19
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	65,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	93,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	922,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,37
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	36,00	360,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	24,00	24,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	60,00	266,37
		<i>Total</i>	lei			670,08
24	Pret	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IQX	m			25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1236543281240	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IIX	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			175,00
25	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIX	m			16,00
						0,00
	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIX	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			144,00
26	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			237,78
						174,01
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,57	174,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	17,00	0,53
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	36,00	7,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	32,00	1,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			237,78
27	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc			1 100,00
						0,00
	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
28	Pret	Lac de bitum	kg			45,00
						0,00
	70000901	Lac de bitum	kg	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			90,00
29	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc			678,92
						630,84
	1	Muncitor	h-om	12,0000	52,57	630,84
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	18 000,00	43,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	14 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00612	210,00	1,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	17,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0072	60,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	480,00	1,44
		Total	lei			1 357,83
30	Pret	Mufa de capat EPKT0015	buc			630,00
						0,00
	1233211245120005	Mufa de capat EPKT0015	buc	1,0000	630,00	630,00
		Total	lei			1 260,00
		3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Post de manevra cu 2 stifuri PCE222-2	buc			1 300,00
						0,00
	9523235107001	Post de manevra cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			1 300,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti, r-nul
Cahul №55/2022-02**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Incapere de dozare a hipoclorurei Partea tehnologica Utilaj (marca TP)

Valoarea de deviz 41 852,06 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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				
		1.1. Alimentarea cu apa				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задв чуг фланц 30ч 6 бр)	buc	1,000	1 242,24 28,91	1 242,24 28,91
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Флан. д=80мм)	buc	2,000	245,78 46,78	491,56 93,57
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (ventil cu actionare D=1 1/2" Pn=10bar)	buc	2,000	282,42 28,92	564,83 57,83
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Trecere din otel ф50/32mm	buc	2,000	100,20 55,20	200,40 110,40
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Cot 90* din otel ф80mm	buc	4,000	144,40 55,20	577,58 220,79

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Cot 90* din otel ϕ 50mm	buc	2,000	97,48 55,20	194,95 110,40
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (ventil cu actionare manuala D= 1/2" Pn=10bar)	buc	5,000	77,67 28,91	388,35 144,57
		<i>Total</i>	lei			3 659,91
		Total Alimentarea cu apa Inklusiv salariu				3 659,91 766,47
		1.2. Canalizarea				
8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din PVC D= 50 mm)	m	15,000	54,46 13,14	816,94 197,14
9	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm (Sifon de canalizare)	buc	1,000	255,64 13,14	255,64 13,14
10	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm- Трaн ϕ 50	buc	1,000	318,83 45,21	318,83 45,21
11	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Teu de canalizare din PVC D= 50 mm	buc	1,000	41,76 11,57	41,76 11,57
12	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Cot din PVC D=50mm	buc	3,000	81,11 14,19	243,34 42,58
13	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm. -Dop D=50mm	buc	1,000	43,76 10,51	43,76 10,51

1	2	3	4	5	6	7
14	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	1,500	4,21 4,21	6,31 6,31
15	SC05A	Chiuveta din fontă emailată sau din gresie ceramică antiacidă, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pereți din zidărie de cărămidă (Chiuveta de autoajutoare)	buc	1,000	1 076,34 89,37	1 076,34 89,37
16	SB25A	Sifon de pardoseală din gresie ceramică antiacidă, având diametrul de 50-100 mm- Tpaн φ50	buc	1,000	318,83 45,21	318,83 45,21
		<i>Total</i>	lei			3 121,75
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				3 121,75 461,04
		<i>Total</i>	lei			6 781,66
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			294,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			215,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			875,00
		<i>Beneficiu</i>	2 %			163,33
		Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu				8 330,03 1 227,51
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Alimentarea cu apă				
17	AcC08A	Montarea pe poziție existentă a aparatelor de sterilizare cu clor, de până la 20 kg clor/oră (Pompa de dozare)	buc	1,000	129,80 126,17	129,80 126,17
18	AcD16A	Montarea pieselor de legătură, din poliesteri armati cu fibre de sticlă, având greutatea de 1-50 kg (Container de plastic W=40 L)	buc	1,000	32,07 32,07	32,07 32,07

1	2	3	4	5	6	7
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Debitmetru)	buc	1,000	28,91 28,91	28,91 28,91
20	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Container de plastic W=40 L)	buc	1,000	32,07 32,07	32,07 32,07
21	AcD16B	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 50-100 kg (Container de plastic W=100 L)	buc	2,000	59,34 57,82	118,69 115,65
		<i>Total</i>	lei			341,54
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				341,54 334,87
		<i>Total</i>	lei			341,54
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			80,37
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			0,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			254,50
		<i>Beneficiu</i>	2 %			13,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				690,09 334,87
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Alimentarea cu apa				
22	pret	Pompa de dozare (analog EMEC FMS-MF 0703)	buc	1,000	9 800,00 0,00	9 800,00 0,00
23	pret	Container de plastic W=40 L	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
24	pret	Debitmetru cu ultrasunete D=1 1/2". PN=10 bar	buc	1,000	8 800,00 0,00	8 800,00 0,00
25	pret	Container de plastic W=40 L	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
26	pret	Container de plastic W=100 L	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
27	pret	Ручной насос БКФ-4 (Молдова)	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	pret	Ручная мешалка из нержавеющей стали	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
		Total	lei			25 550,00
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				25 550,00
		Total	lei			25 550,00
		Cheltuieli de manipulare depozitare	1,2 %			306,60
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				25 856,60

		Total	lei	34 876,72
		TVA	20 %	6 975,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 852,06 1 562,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti, r-nul
Cahul №55/2022-02**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Incapere de dozare a hipoclorurei Partea tehnologica Utilaj (marca TP)**

Valoarea de deviz 41 852,06 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4200	52,57	179,79
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,9600	52,57	418,46
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8100	52,57	42,58
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,5300	52,57	921,55
		Total manopera				1 562,38

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,5200	18,00	9,36
2.	2014201251554	Container de plastic W=40 L	buc	2,0000	650,00	1 300,00
3.	20142012515545	Debitmetru cu ultrasunete D=1 1/2". PN=10 bar	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00
4.	2014201251557	Container de plastic W=100 L	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
5.	2014201251559	Ручной насос БКФ-4 (Молдова)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
6.	2014201251560	Ручная мешалка из нержавеющей стали	buc	1,0000	650,00	650,00
7.	2014201251575	Pompa de dozare (analog EMEC FMS-MF 0703)	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2921	6,00	1,75
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	18,00	0,11
10.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0100	21,00	0,21
11.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	7,00	0,18
12.	2430116102006	Chit Rexitur R	kg	0,6240	62,00	38,68
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0735	12,00	0,88
14.	2513206621959	Placi marsit Pn -10 at. de 2 mm	kg	0,1212	12,00	1,45
15.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1212	18,00	2,18
16.	2521216720160515	Teava din material plastic pentru canalizare (Tevi de canalizare din PVC D= 50 mm)	m	15,4500	40,00	618,00
17.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	32,00	19,39
18.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100	33,00	33,33
19.	252312672115515	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm (Sifon de canalizare)	buc	1,0100	240,00	242,40
20.	25231567153011	- Dop D= 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
21.	25231567210975	Teu de canalizare din PVC D= 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00

	0					
22.	26221024551050	Трап ф50	buc	2,0800	240,00	499,20
23.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	5,00	2,75
24.	2874117300-80	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(задв чуг д=80мм фланц 30 ч 6 бр)	buc	1,0400	1 166,66	1 213,33
25.	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (ventil cu actionare D=1 1/2" Pn=10bar)	buc	2,0800	243,75	507,00
26.	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (ventil cu actionare manuala D=1/2" Pn=10bar)	buc	5,2000	46,88	243,78
27.	28751142000211	Chiuveta de autoajutoare	buc	1,0100	900,00	909,00
28.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0100	25,00	25,25
29.	287527411010050	Piesa de racordare (fiting) -Cot din PVC D=50mm	buc	3,0000	65,00	195,00
30.	287527411015080	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot 90* din otel ф80mm	buc	4,0800	73,33	299,19
31.	2875274110285032	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Trecere din otel ф50/32mm	buc	2,0400	30,00	61,20
32.	2875274110285050	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot 90* din otel ф50mm	buc	2,0400	27,33	55,75
33.	287527440010-80	Flansa din otel pentru sudura д-80	buc	2,1000	166,66	349,99
34.	3220137315778	Decapant	kg	0,0300	12,00	0,36
		Total materiale de construcții				30 939,72

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0810	60,00	4,86
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	38,00	3,04
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,7200	60,00	163,20
		Total utilaje de construcții				171,10

Total	lei	34 876,72
TVA	20 %	6 975,34

Total deviz:

41 852,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in com.
Zirnesti, r-nul Cahul №55/2022-02**

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. Lucrări de construcție				
		1.1. Alimentarea cu apa				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задв чуг фланц 30ч 6 бр)	buc			1 242,24 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	2874117300-80	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(задв чуг д=80мм фланц 30 ч 6 бр)	buc	1,0000	1 166,66	1 213,33
		<i>Total</i>	lei			1 242,24
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Флан. д=80мм)	buc			245,78 46,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527440010-80	Flansa din otel pentru sudura д-80	buc	1,0000	166,66	175,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			491,56
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (ventil cu actionare D=1 1/2" Pn=10bar)	buc			282,42 28,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,92
	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (ventil cu actionare D=1 1/2" Pn=10bar)	buc	1,0000	243,75	253,50
		<i>Total</i>	lei			564,83
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Trecere din otel ф50/32mm	buc			100,20 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411028503 2	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Trecere din otel ф50/32mm	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			200,40
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Cot 90* din otel ф80mm	buc			144,40 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015080	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot 90* din otel ф80mm	buc	1,0000	73,33	74,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			577,58
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Cot 90* din otel ф50mm	buc			97,48 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411028505 0	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot 90* din otel ф50mm	buc	1,0000	27,33	27,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			194,95

1	2	3	4	5	6	7
7	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (ventil cu actionare manuala D= 1/2" Pn=10bar)	buc			77,67 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (ventil cu actionare manuala D= 1/2" Pn=10bar)	buc	1,0000	46,88	48,76
		Total	lei			388,35
		1.2. Canalizarea				
8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din PVC D= 50 mm)	m			54,46 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2521216720160515	Teava din material plastic pentru canalizare (Tevi de canalizare din PVC D= 50 mm)	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		Total	lei			816,94
9	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm (Sifon de canalizare)	buc			255,64 13,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,57	13,14
	252312672115515	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50mm (Sifon de canalizare)	buc	1,0000	240,00	242,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	12,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
		Total	lei			255,64
10	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm- Tpañ φ50	buc			318,83 45,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	52,57	45,21
	26221024551050	Tpañ φ50	buc	1,0000	240,00	249,60
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	18,00	4,68
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	62,00	19,34
		Total	lei			318,83
11	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm -Teu de canalizare din PVC D= 50 mm	buc			41,76 11,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,57	11,57
	252315672109750	Teu de canalizare din PVC D= 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		Total	lei			41,76
12	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm- Cot din PVC D=50mm	buc			81,11 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
	287527411010050	Piesa de racordare (fiting) -Cot din PVC D=50mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	60,00	1,62
		Total	lei			243,34
13	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm. -Dop D=50mm	buc			43,76 10,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,57	10,51
	25231567153011	- Dop D = 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	7,00	0,18
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	21,00	0,21
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	18,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	5,00	2,75
		Total	lei			43,76
14	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,21 4,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,57	4,21
		Total	lei			6,31
15	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta de autoajutoare)	buc			1 076,34 89,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	52,57	89,37
	28751142000211	Chiuveta de autoajutoare	buc	1,0000	900,00	909,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	33,00	33,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,39
		Total	lei			1 076,34
16	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de50-100 mm- Трап ф50	buc			318,83 45,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	52,57	45,21
	26221024551050	Трап ф50	buc	1,0000	240,00	249,60
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	18,00	4,68
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	62,00	19,34
		Total	lei			318,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
17	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora (Pompa de dozare)	buc			129,80 126,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	52,57	126,17
	2513206621959	Placi marsit Pn -10 at. de 2 mm	kg	0,1200	12,00	1,45
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1200	18,00	2,18
		Total	lei			129,80
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Container de plastic W=40 L)	buc			32,07 32,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	52,57	32,07
		Total	lei			32,07
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Debitmetru)	buc			28,91 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
		Total	lei			28,91
20	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Container de plastic W=40 L)	buc			32,07 32,07
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	52,57	32,07
		Total	lei			32,07
21	AcD16B	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 50-100 kg (Container de plastic W=100 L)	buc			59,34 57,82
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	52,57	57,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	38,00	1,52
		Total	lei			118,69
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Alimentarea cu apa				
22	pret	Pompa de dozare (analog EMEC FMS-MF 0703)	buc			9 800,00 0,00
	2014201251575	Pompa de dozare (analog EMEC FMS-MF 0703)	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
23	pret	Container de plastic W=40 L	buc			650,00 0,00
	2014201251554	Container de plastic W=40 L	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
24	pret	Debitmetru cu ultrasunete D=1 1/2". PN=10 bar	buc			8 800,00 0,00
	20142012515545	Debitmetru cu ultrasunete D=1 1/2". PN=10 bar	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00
		<i>Total</i>	lei			8 800,00
25	pret	Container de plastic W=40 L	buc			650,00 0,00
	2014201251554	Container de plastic W=40 L	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
26	pret	Container de plastic W=100 L	buc			1 000,00 0,00
	2014201251557	Container de plastic W=100 L	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
27	pret	Ручной насос БКФ-4 (Молдова)	buc			3 000,00 0,00
	2014201251559	Ручной насос БКФ-4 (Молдова)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
28	pret	Ручная мешалка из нержавеющей стали	buc			650,00 0,00
	2014201251560	Ручная мешалка из нержавеющей стали	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in. com Zirnesti, raionul
Cahul Obiect Nr.55/2022 (poz.2
GP)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Hipochrolul - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 253 266,01 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,05	1 025,00 0,00	1 076,25 0,00
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную)	m3	11,70	169,80 169,80	1 986,67 1 986,67
3	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,34	3 042,41 358,00	1 034,42 121,72
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,36	672,34 52,04	2 259,07 174,87
5	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 (Обратная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,80	436,00 0,00	348,80 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,80	1 087,06 463,66	869,65 370,93

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи)				
7	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	9,24	16,30 16,30	150,58 150,58
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3	9,24	40,63 39,43	375,40 364,31
9	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 (Подсыпка под полы)	100 m3	0,18	436,00 0,00	78,48 0,00
10	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи)	100 m3	0,18	1 087,06 463,67	195,67 83,46
		<i>Total</i>	lei			8 374,99
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 374,99 3 252,54
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Centura Cba 1				
11	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii,	m2	16,32	107,98 49,94	1 762,27 815,04

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
12	CA02C	Beton C8/10 SM EN 206+A1:2017 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10 XC2XF1XA1)	m3	0,82	2 154,26 236,56	1 766,49 193,98
13	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АIII д-12 мм),	kg	108,00	18,82 3,00	2 032,72 323,62
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 Д-6мм)	kg	43,50	19,35 3,52	841,59 153,21
15	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	3,26	2 160,37 231,31	7 042,80 754,06
		<i>Total</i>	lei			13 445,87
		Total Centura Cba 1 Inclusiv salariu				13 445,87 2 239,91
		1.2.2. Fundatii Fn				
16	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	29,38	108,00 49,94	3 172,92 1 467,29
17	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier	kg	53,92	18,82 3,00	1 014,87 161,58

1	2	3	4	5	6	7
		si montate cu diametrul barelor 18 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АІІІ д-16 мм),				
18	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АІІІ д-12 мм),	kg	26,60	18,82 3,00	500,66 79,71
19	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АІ Д-8 мм)	kg	14,14	19,35 3,52	273,57 49,81
20	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АІ Д-6 мм)	kg	0,96	19,34 3,52	18,57 3,38
21	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15XC2XF1XA1	m3	5,74	2 160,40 231,31	12 400,68 1 327,71
22	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C12/15 SM EN 206 +A1:2017 a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc	4,00	103,58 34,17	414,32 136,68
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (горизонтальная изоляция ц.п.р)	m2	5,50	91,30 19,98	502,15 109,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 297,74
		Total Fundatii Fn Inclusiv salariu				18 297,74 3 336,03
		<i>Total</i>	lei			31 743,61
		Total Fundatii Inclusiv salariu				31 743,61 5 575,94
		1.3. Carcas				
		1.3.1. Coloana Sm1 - 4 buc				
24	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	18,20	130,93 65,71	2 382,96 1 195,96
25	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-16мм, А3)	kg	66,88	20,09 3,73	1 343,46 249,63
26	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg	52,80	21,88 5,47	1 155,37 288,67
27	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,84	2 247,26 278,62	4 134,95 512,66
		<i>Total</i>	lei			9 016,74
		Total Coloana Sm1 - 4 buc Inclusiv salariu				9 016,74 2 246,92
		1.3.2. Incadrarea unei gauri IGm1 2 buc				

1	2	3	4	5	6	7
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,70	130,96 65,71	746,50 374,56
29	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-12мм, А3)	kg	21,00	20,09 3,73	421,84 78,38
30	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg	7,00	21,88 5,47	153,19 38,27
31	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,44	2 247,14 278,61	988,74 122,59
		<i>Total</i>	lei			2 310,27
		Total Incadrarea unei gauri IGM1 2 buc				2 310,27
		Inclusiv salariu				613,80
		1.3.3. Buandrugii Bg-1 - 1 buc.				
32	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,80	130,94 65,71	104,75 52,57
33	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la	buc	3,00	34,46 23,66	103,37 70,97

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
34	CC02L2	Armături din oțel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-12мм, А3)	kg	6,60	20,09 3,73	132,58 24,63
35	CC02K1	Armături din oțel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg	4,75	21,88 5,47	103,95 25,97
36	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	0,15	2 247,67 278,60	337,15 41,79
		<i>Total</i>	lei			781,80
		Total Buandrugii Bg-1 - 1 buc. Inclusive salariu				781,80 215,93
		1.3.4. Centura Cm1				
37	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,50	130,90 65,71	719,94 361,42
38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,00	34,46 23,66	826,95 567,75
39	CC02L2	Armături din oțel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în ateliere de șantier,	kg	73,57	20,09 3,73	1 477,85 274,60

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-14мм, А3)				
40	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg	17,70	21,88 5,47	387,34 96,77
41	CC02L	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-10мм, А1)	kg	9,40	20,03 3,68	188,32 34,59
42	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,10	2 247,20 278,62	2 471,92 306,48
		<i>Total</i>	lei			6 072,32
		Total Centura Cm1 Inclusiv salariu				6 072,32 1 641,61
		1.3.5. Planseu Pm1				
43	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	9,00	110,22 52,57	991,94 473,13
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la	buc	45,00	34,46 23,66	1 550,55 1 064,55

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
45	CC02N2	Armături din oțel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 10 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-14мм, А3)	kg	164,20	19,56 3,21	3 212,05 526,56
46	CC02M	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg	9,30	19,98 3,63	185,84 33,74
47	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	0,90	2 247,29 278,62	2 022,56 250,76
		<i>Total</i>	lei			7 962,94
		Total Planseu Pm1				7 962,94
		Inclusiv salariu				2 348,74
		<i>Total</i>	lei			26 144,07
		Total Carcas				26 144,07
		Inclusiv salariu				7 067,00
		1.4. Pereti				
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea până la 4 m, zidarie ordinara	m3	9,60	1 738,76 195,56	16 692,10 1 877,38
49	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp (сетка D-4mm B500, соединение кладки со стойками)(Se exclud-Macara)	kg	84,20	27,28 2,37	2 297,04 199,19
50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	1,10	3 103,34 283,87	3 413,67 312,26

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m(parapet)				
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2	4,35	128,38 89,37	558,46 388,75
		<i>Total</i>	lei			22 961,27
		Total Pereti Inclusiv salariu				22 961,27 2 777,58
		1.5. Acoperis SAC-3.4				
		1.5.1. Tip 1				
52	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	12,40	72,09 4,21	893,96 52,15
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Polistiren beton D200, 200-250kg/m2)	m3	1,50	2 154,30 236,57	3 231,45 354,85
54	IzF18C k=0,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm 20 mm	m2	12,40	46,30 12,33	574,10 152,86
55	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Mastica la rece	m2	12,40	16,52 2,10	204,87 26,07
56	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2	12,40	269,51 35,75	3 341,89 443,27

1	2	3	4	5	6	7
		sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭПП"				
57	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭКП"	m2	12,40	149,61 25,23	1 855,15 312,90
58	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Свесы из оцинкованной стали,узел В,лист 4)	m2	2,50	213,08 42,06	532,71 105,14
		<i>Total</i>	lei			10 634,13
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				10 634,13 1 447,24
		1.5.2. Nod B SAC -4, Nod "B",серия 2,260-1,6-78				
59	CE13A k-3	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Дополнительный слой -примыкание к парапету (3 слоя)	m2	7,65	410,80 75,70	3 142,62 579,11
60	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Покрытие парапетов	m2	4,10	213,09 42,06	873,65 172,43

1	2	3	4	5	6	7
		оцинкованной сталью, узел В, plansa 4)				
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля - крепление оцинкованной стали полосой 40x40x4мм)	kg	2,00	33,75 11,04	67,50 22,08
62	CA02CAdo ptat	(Bord 100x100 de la Mortar-ciment si nisip M100)Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка раствора - бортик 100x100, узел 2, M100 в примыкании к парапету)	m3	0,18	1 579,78 236,56	284,36 42,58
63	CE22A	Sisteme de burlane tip Lindab din tabla protejata anticoroziv d=80 mm	m	6,00	178,41 18,40	1 070,43 110,40
64	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,00	199,10 15,77	597,29 47,31
		<i>Total</i>	lei			6 035,85
		Total Nod B SAC -4, Nod "B",серия 2,260-1,6-78 Inclusiv salariu				6 035,85 973,91
		<i>Total</i>	lei			16 669,98
		Total Acoperis SAC-3.4 Inclusiv salariu				16 669,98 2 421,15
		1.6. Pardoseli				
65	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint (Se exclud - argila)	m3	1,30	95,83 94,63	124,58 123,02
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,09	3 042,44 358,00	273,82 32,22
67	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	9,00	43,15 2,10	388,37 18,93

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
68	CG22A1 k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 12/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Grosimea 80 mm)(Se exclud - buldozer)	m2	9,00	139,45 44,16	1 255,02 397,43
69	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea 15 mm)	m2	9,20	44,07 18,40	405,48 169,27
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 placi ceramice rezistente la acid 35 mm	m2	9,20	571,89 152,45	5 261,36 1 402,57
71	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,00	53,70 26,29	644,36 315,42
		<i>Total</i>	lei			8 352,99
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 352,99 2 458,86
		1.7. Goluri.				
		1.7.1. Ferestre				
72	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,14	1 787,58 38,37	3 825,42 82,12
73	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	1,40	409,23 18,93	572,92 26,50
74	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,40	433,68 21,03	607,15 29,44
		<i>Total</i>	lei			5 005,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ferestre Inclusiv salariu				5 005,49 138,06
		1.7.2. Usi				
75	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,84	1 945,92 42,58	5 526,42 120,93
		<i>Total</i>	lei			5 526,42
		Total Usi Inclusiv salariu				5 526,42 120,93
		<i>Total</i>	lei			10 531,91
		Total Goluri. Inclusiv salariu				10 531,91 258,99
		1.8. Finisare interioara				
		1.8.1. Tavan				
76	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,00	110,77 80,43	996,92 723,89
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка потолков , грунт XC-076)	m2	9,00	9,93 1,58	89,34 14,19
78	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Se exclud - ciment) (Окраска эмалью XB - 110)	m2	9,00	69,71 39,43	627,42 354,85
		<i>Total</i>	lei			1 713,68
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 713,68 1 092,93
		1.8.2. Pereti				
79	CF15A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	8,80	192,57 134,05	1 694,66 1 179,67

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя штукатурка, средней толщиной 3 см)				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка стен , грунт XC -076)	m2	8,80	9,93 1,58	87,36 13,88
81	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Окраска эмалью XB-110) (Se exclud - ciment)	m2	8,80	69,71 39,43	613,48 346,96
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor placi ceramice	m2	20,50	469,64 128,80	9 627,63 2 640,33
		<i>Total</i>	lei			12 023,13
		Total Pereti Inclusiv salariu				12 023,13 4 180,84
		1.8.3. Glafuri				
83	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	10,20	31,06 26,29	316,80 268,11
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка откосов , грунт XC-076)	m2	1,60	9,92 1,57	15,88 2,52
85	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Se exclud - ciment) (Окраска эмалью XB - 110) (Se exclud - ciment)	m2	1,60	69,71 39,42	111,54 63,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			444,22
		Total Glafuri Inclusiv salariu				444,22 333,71
		<i>Total</i>	lei			14 181,03
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				14 181,03 5 607,48
		1.9. Finisarea exterioara				
		1.9.1. Pereti				
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	42,00	27,85 13,14	1 169,86 551,99
87	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat CORBON CO 60 mm	m2	42,00	149,03 8,41	6 259,10 353,27
88	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	42,00	128,38 89,37	5 392,09 3 753,50
89	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,00	22,33 6,31	937,79 264,95
90	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	42,00	151,94 64,14	6 381,63 2 693,69
		<i>Total</i>	lei			20 140,47
		Total Pereti Inclusiv salariu				20 140,47 7 617,40
		1.9.2. Glafuri				
91	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	10,20	40,80 34,70	416,19 353,90
92	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la	m2	1,60	22,32	35,72

1	2	3	4	5	6	7
		pereti exteriori la fatade			6,31	10,09
93	CN05A k=2	Vopsitorii obisnuite exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite 2 straturi	m2	1,60	75,45 34,69	120,72 55,51
		<i>Total</i>	lei			572,63
		Total Glafuri Inclusiv salariu				572,63 419,50
		1.9.3. Toclu				
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,60	128,38 89,37	333,79 232,35
		<i>Total</i>	lei			333,79
		Total Toclu Inclusiv salariu				333,79 232,35
		<i>Total</i>	lei			21 046,89
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				21 046,89 8 269,25
		1.10. Lucrari diverse				
		1.10.1. Pridvorul Pr1				
95	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,20	62,56 62,56	75,07 75,07
96	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 (Разбрасывание грунта)	m3	1,20	16,30 16,30	19,56 19,56
97	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,02	3 042,50	60,85

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение грунта с щебнем)			358,00	7,16
98	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	8,65	107,95 49,94	933,78 431,99
99	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15XC2XF1XA1	m3	1,50	2 160,43 231,31	3 240,64 346,96
100	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 (Укладка сетки A240 200x200б д-6мм A1)	kg	16,70	27,52 2,37	459,59 39,51
101	CG22A1 k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 12/15XC2XF1XA1 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (grosimea 80 mm) (Se exclud - bulldozer)	m2	2,90	139,44 44,16	404,39 128,06
102	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din beton clasa C16/20XC2XF1XA1 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea15 mm)	m2	2,90	47,68 18,40	138,27 53,36
		<i>Total</i>	lei			5 332,15
		Total Pridvorul Pr1 Inclusiv salariu				5 332,15 1 101,67
		1.10.2. Pereu				
103	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,17	3 042,41 358,00	517,21 60,86
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Основание , бетон	m3	1,70	2 154,24 236,56	3 662,20 402,16

1	2	3	4	5	6	7
		C12/15 XC2XF1)				
105	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din beton clasa C16/20XC2XF1 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea 25 mm)	m2	17,00	47,71 18,40	811,07 312,79
		<i>Total</i>	lei			4 990,48
		Total Pereu Inclusiv salariu				4 990,48 775,81
		<i>Total</i>	lei			10 322,63
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				10 322,63 1 877,48
		<i>Total</i>	lei			170 329,37
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				170 329,37 39 566,27

		Total	lei	170 329,37
		Asigurarea sociala	24 %	9 495,90
		Cheltuieli de transport	4 %	4 921,76
		Cheltuieli de regie	12 %	22 169,64
		Beneficiu	2 %	4 138,34
		Total		211 055,01
		TVA	20 %	42 211,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		253 266,01 39 566,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in. com Zirnesti, raionul
Cahul Obiect Nr.55/2022 (poz.2
GP)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Hipochrolul - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 253 266,01 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	121,6020	52,57	6 392,61
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	72,7620	52,57	3 825,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	91,2995	52,57	4 799,59
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,0219	52,57	2 524,53
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	81,3300	52,57	4 275,52
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,6000	52,57	1 135,51
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,4856	52,57	183,24
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	50,9250	52,57	2 677,13
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,6498	52,57	1 874,11
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,1530	52,57	1 742,85
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,1880	52,57	850,99
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,2320	52,57	275,04
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0200	52,57	1,05
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,9500	52,57	417,93
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
16.	7422010060100	Timplar	h-om	0,8400	52,57	44,16
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,5776	52,57	3 447,41
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,3939	52,57	4 489,16
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,0900	52,57	109,87
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,0600	52,57	371,14
21.	9312040019600	Sapator	h-om	2,0800	52,57	109,35
		Total manopera				39 566,27

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0300	12,00	0,36
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	8,6400	1 300,00	11 232,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,0260	500,00	3 513,00
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,1387	500,00	69,35
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,5712	500,00	285,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,5198	480,00	1 209,51
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6188	480,00	297,02
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1510	480,00	72,48

		mm				
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1300	5,00	5,65
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0816	4 000,00	326,40
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1086	4 000,00	434,40
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1295	4 000,00	518,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0054	4 000,00	21,60
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	669,6000	0,02	13,39
15.	2010237318750	Distantieri	buc	188,6340	1,00	188,63
16.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,1400	1 700,00	3 638,00
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	2,8400	1 850,00	5 254,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	11,6785	280,00	3 269,98
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	68,7700	2,00	137,54
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0347	2 000,00	69,40
21.	2320187315789	Decofrol	kg	11,2260	21,00	235,75
22.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	18,6030	17,00	316,24
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,9000	21,00	711,90
24.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	69,3000	21,00	1 455,30
25.	2413217300010	Cleme	buc	3,0600	35,00	107,10
26.	241331734600m	Suspensie de bitum filerizat-subif Mastica la rece Preimer	kg	3,7200	48,00	178,56
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,4258	65,00	157,68
28.	24165861053031	Amorsa-grund Grund XC-076	kg	2,9100	54,00	157,14
29.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	1,2800	50,00	64,00
30.	243011610E	Email XB-100	kg	11,6400	50,00	582,00
31.	24302261000001	Fuga	kg	9,5250	28,00	266,70
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	18,0940	38,00	687,57
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2600	12,00	15,12
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8501	72,00	61,20
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	82,0000	3,60	295,20
36.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,4100	3,60	15,88
37.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,7500	65,00	178,75
38.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,4280	380,00	542,64
39.	252130260260	Placi termoizolante, placi din polistiren extrudat CORBON CO 60 mm	m2	42,4200	100,00	4 242,00
40.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,6720	1 200,00	806,40
41.	2624102101103	Mortar din ciment si nisip M150	m3	0,1705	1 200,00	204,60
42.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	462,2000	6,00	2 773,20
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 023,8790	2,30	2 354,92
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	108,0040	2,30	248,41
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0184	800,00	14,72
46.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,2800	3,60	29,81
47.	2653102100831	Amestec uscat Knauf	kg	64,2600	3,90	250,61
48.	26531021008311	Tink	kg	96,6000	38,00	3 670,80
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,6400	3,00	61,92
50.	26611128007	Placi ceramice rezistente la acid 35 mm	m2	9,4760	380,00	3 600,88
51.	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,7599	1 750,00	3 079,82
52.	26631021000001 p	Polistirociment 120MM	m3	1,5529	1 750,00	2 717,58
53.	26631021000002 m	Mortar de ciment M100	m3	0,1863	1 200,00	223,56
54.	26631021000005	Beton C8/10XC2XF1XA1	m3	0,8489	1 750,00	1 485,58
55.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2378	0,00	0,00

56.	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	15,6010	1 750,00	27 301,76
57.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,2240	1 200,00	1 468,80
58.	26641021016	Beton clasa C16/20XC2XF1XA1	m3	0,3283	1 750,00	574,53
59.	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,4686	0,00	0,00
60.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	37,2600	3,60	134,14
61.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,6180	42,00	25,96
62.	2670112203c	Placi ceramice	m2	21,5250	300,00	6 457,50
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,5600	5,00	12,80
64.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	49,7490	12,00	596,99
65.	26821326004пк	Membrane bituminoase membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭКП"	m2	14,9730	96,00	1 437,41
66.	26821326004пп	Membrane bituminoase membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭПП"	m2	56,3385	90,00	5 070,46
67.	268213260162в	Bariera contra vaporilor	m2	13,6400	28,00	381,92
68.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	30,8384	35,00	1 079,34
69.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80 mm	m	6,4260	90,00	578,34
70.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,2445	90,00	292,00
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5045	15,00	7,57
72.	27106021010	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 10 mm A1	kg	9,6350	15,00	144,52
73.	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	85,2903	15,00	1 279,35
74.	2710602108	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 8 mm D-8 A1	kg	68,6135	15,00	1 029,20
75.	271060220000010	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 10 mm AIII	kg	168,3050	15,00	2 524,57
76.	271060220000012	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 12 mm AIII	kg	166,2550	15,00	2 493,84
77.	271060220000014	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 14 mm AIII	kg	75,4092	15,00	1 131,14
78.	271060220000016	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 16 mm AIII	kg	123,8200	15,00	1 857,30
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
80.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,8122	30,00	234,36
81.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,4000	410,00	574,00
82.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,00	44,00
83.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	28,8000	12,00	345,60
84.	2873122004100	Plase sudate A240, Д-6мм рас 200x200	kg	101,9090	24,00	2 445,82
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,1085	30,00	93,25
86.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,2079	30,00	6,23
87.	2873147300863	Agrafe	kg	1,7324	24,00	41,58
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,42
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,5150	2,40	49,23
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	31,2320	0,60	18,75

91.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	21,00	32,13
92.	2874115837745	Suruburi	buc	30,9000	1,00	30,90
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,5150	1,00	20,52
94.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	12,8520	18,00	231,34
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5583	35,00	19,55
96.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,8390	32,00	58,85
97.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,6180	42,00	25,96
98.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	42,00	128,52
99.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	23,00	35,19
100.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	18,00	27,54
101.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,6180	90,00	55,62
102.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,3260	25,00	108,15
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,4105	21,00	71,62
104.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	519,1200	0,02	10,38
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5680	2,34	10,70
106.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9240	12,00	11,09
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,6800	12,00	56,17
108.	4100126202818	Apa	m3	0,8971	12,00	10,77
109.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,1500	5,00	15,75
		Total materiale de constructii				123 043,88

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4112	60,00	84,67
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7056	90,00	63,50
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,0150	21,00	126,32
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0204	25,00	0,52
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3402	25,00	8,50
6.	2922140007000	Macara	h-ut	7,4581	400,00	2 983,24
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,0937	25,00	152,35
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5439	24,00	13,05
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1525	500,00	1 076,25
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0682	400,00	427,28
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6080	12,00	19,30
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,9580	12,00	107,50
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,6000	90,00	54,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0571	35,00	2,00
15.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1400	14,00	1,96
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5728	35,00	20,06
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,6000	3,00	10,80

18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,5090	60,00	690,55
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,8470	65,00	55,05
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,2520	60,00	15,12
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,4960	400,00	1 798,40
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0220	400,00	8,80
		Total utilaje de construcții				7 719,22

Total	lei	170 329,37
Asigurarea sociala	24 %	9 495,90
Cheltuieli de transport	4 %	4 921,76
Cheltuieli de regie	12 %	22 169,64
Beneficiu	2 %	4 138,34
Total		211 055,01
TVA	20 %	42 211,00

Total deviz: 253 266,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in. com
Zirnesti, raionul Cahul Obiect Nr.55/2022 (poz.2
GP)**

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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 025,00
						1 076,25
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную)	m3			169,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	52,57	169,80
		<i>Total</i>	lei			1 986,67
3	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 042,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,41
		<i>Total</i>	lei			1 034,42
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			672,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			2 259,07
5	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 (Обратная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			436,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			436,00
						348,80
6	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи)	100 m3			1 087,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			869,65
7	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			150,58
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			40,63 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			375,40
9	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 (Подсыпка под полы)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			78,48
10	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи)	100 m3			1 087,06 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,39
		<i>Total</i>	lei			195,67
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Centura Cba 1				
11	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,98 49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	52,57	42,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 762,27
12	CA02C	Beton C8/10 SM EN 206+A1:2017 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10 XC2XF1XA1)	m3			2 154,26 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000005	Beton C8/10XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		Total	lei			1 766,49
13	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АIII д-12 мм),	kg			18,82 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	52,57	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060220000012	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 12 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			2 032,72
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 Д-6мм)	kg			19,35 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,57	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			841,59
15	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3			2 160,37 231,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			7 042,80
		1.2.2. Fundatii Fn				
16	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			108,00 49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	52,57	42,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			3 172,92
17	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 18 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АIII д-16 мм),	kg			18,82 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	52,57	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060220000016	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 16 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,37

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			1 014,87
18	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса АIII д-12 мм),	kg			18,82 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	52,57	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060220000012	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 12 mm АIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			500,66
19	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 Д-8 мм)	kg			19,35 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,57	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602108	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 8 mm D-8 A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			273,57
20	CC01E	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 Д-6 мм)	kg			19,34 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,57	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			18,57
21	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15XC2XF1XA1	m3			2 160,40 231,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			12 400,68
22	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C12/15 SM EN 206 +A1:2017 a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc			103,58 34,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	2,30	32,84
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	480,00	18,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	12,00	0,12
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	500,00	17,34
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer	h-ut	0,0350	14,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
		comprimat)				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			414,32
23	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale (горизонтальная изоляция ц.п.р)	m2			91,30 19,98
	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2624102101103	Mortar din ciment și nisip M150	m3	0,0310	1 200,00	37,20
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	65,00	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		Total	lei			502,15
		1.3. Carcas				
		1.3.1. Coloana Sm1 - 4 buc				
24	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,93 65,71
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	280,00	42,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			2 382,96
25	CC02L2	Armături din oțel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-16мм, А3)	kg			20,09 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000016	Oțel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 16 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Total	lei			1 343,46
26	CC02K1	Armături din oțel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg			21,88 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602108	Oțel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 8 mm D-8 A1	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	400,00	0,46
		Total	lei			1 155,37
27	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3			2 247,26 278,62

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 847,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			4 134,95
		1.3.2. Incadrarea unei gauri IGM1 2 buc				
28	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,96 65,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	280,00	42,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			746,50
29	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-12мм, А3)	kg			20,09 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000012	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 12 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			421,84
30	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg			21,88 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	400,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			153,19
31	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 247,14 278,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 847,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			988,74
		1.3.3. Buandrugii Bg-1 - 1 buc.				
32	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,94 65,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	280,00	42,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			104,75
33	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			34,46 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			103,37
34	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-12мм, А3)	kg			20,09 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000012	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 12 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			132,58
35	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg			21,88 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	400,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			103,95
36	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 247,67 278,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,67
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 848,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			337,15
		1.3.4. Centura Cm1				
37	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,90 65,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	35,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	280,00	42,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	5,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			719,94
38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			34,46 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			826,95
39	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-14мм, А3)	kg			20,09 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000014	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 14 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 477,85
40	CC02K1	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)	kg			21,88 5,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	400,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			387,34
41	CC02L	Armaturi din otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			20,03 3,68

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-10мм, А1)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,57	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	27106021010	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 10 mm A1	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Total	lei			188,32
42	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 247,20 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,65
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 847,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		Total	lei			2 471,92
		1.3.5. Planseu Pm1				
43	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			110,22 52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	52,57	44,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	280,00	36,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			991,94
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			34,46 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			1 550,55
45	CC02N2	Armaturi din otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-14мм, А3)	kg			19,56 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	52,57	3,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	271060220000010	Otel beton A400 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam 10 mm AIII	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Total	lei			3 212,05
46	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in	kg			19,98

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура Д-6мм, А1)				3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,57	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602106	Otel beton A240 SM SR EN 10080 2014 GOST 5781-82* diam. egal de 6 mm D-6 A1	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Total	lei			185,84
47	CA04F	Beton C12/15 SM EN 206 +A1:2017 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 247,29 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 847,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		Total	lei			2 022,56
		1.4. Pereti				
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 738,76 195,56
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	52,57	162,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	52,57	33,12
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 300,00	1 170,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,00
		Total	lei			16 692,10
49	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (сетка D-4mm B500, соединение кладки со стойками)(Se exclud-Macara)	kg			27,28 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate A240, Д-6мм pac 200x200	kg	1,0100	24,00	24,24
	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	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
		Total	lei			2 297,04
50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m(parapet)	m3			3 103,34 283,87
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	52,57	235,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	52,57	48,36
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,00	2 364,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 200,00	288,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			3 413,67
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			128,38

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)				89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	480,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		Total	lei			558,46
		1.5. Acoperis SAC-3.4				
		1.5.1. Tip 1				
52	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			72,09 4,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	21,00	31,50
	268213260162B	Bariera contra vaporilor	m2	1,1000	28,00	30,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	65,00	1,62
		Total	lei			893,96
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Polistiren beton D200, 200-250kg/m2)	m3			2 154,30 236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000001p	Polistirociment 120mm	m3	1,0250	1 750,00	1 811,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		Total	lei			3 231,45
54	IzF18C k=0,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm 20 mm	m2			46,30 12,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	52,57	12,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	13,51
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	12,00	0,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,30	20,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,35
		Total	lei			574,10
55	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Mastica la rece	m2			16,52 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	241331734600m	Suspensie de bitum filerizat-subif Mastica la rece Preimer	kg	0,3000	48,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
		Total	lei			204,87
56	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate	m2			269,51 35,75

1	2	3	4	5	6	7
		pe suport continuu membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭПП"				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,57	12,09
	26821326004пп	Membrane bituminoase membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭПП"	m2	2,3000	90,00	217,35
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	17,00	10,71
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	21,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			3 341,89
57	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭКП"	m2			149,61 25,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	26821326004пк	Membrane bituminoase membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭКП"	m2	1,1500	96,00	115,92
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	17,00	5,35
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 855,15
58	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Свесы из оцинкованной стали,узел В,лист 4)	m2			213,08 42,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	52,57	39,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,94
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			532,71
		1.5.2. Nod B SAC -4, Nod "B",серия 2,260-1,6-78				
59	CE13A k-3	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Дополнительный слой -примыкание к парапету (3 слоя)	m2			410,80 75,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	28,39
	26821326004пп	Membrane bituminoase membrana bitum-polimer "Техноэласт ПРАЙМ ЭПП"	m2	1,1500	90,00	310,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	17,00	15,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	21,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 142,62
60	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Покрытие парапетов оцинкованной сталью, узел В, plansa 4)	m2			213,09 42,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	52,57	39,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			873,65
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля - крепление оцинкованной стали полосой 40x40x4мм)	kg			33,75 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			67,50
62	CA02CAadoptat	(Bord 100x100 de la Mortar-ciment si nisip M100)Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка раствора - бортик 100x100, узел 2, M100 в примыкании к парапету)	m3			1 579,78 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	26631021000002 m	Mortar de ciment M100	m3	1,0250	1 200,00	1 242,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			284,36
63	CE22A	Sisteme de burlane tip Lindab din tabla protejata anticoroziv d=80 mm	m			178,41 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=80 mm	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	42,00	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	21,00	5,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	23,00	5,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			1 070,43
64	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			199,10 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,00	8,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	32,00	3,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	42,00	8,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			597,29
		1.6. Pardoseli				
65	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint (Se exclud - argila)	m3			95,83 94,63
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			124,58

1	2	3	4	5	6	7
66	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 042,44 358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,44
		Total	lei			273,82
67	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			43,15 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	35,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,84
		Total	lei			388,37
68	CG22A1 k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 12/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Grosimea 80 mm)(Se exclud - buldozer)	m2			139,45 44,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,57	39,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	4,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	44,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	480,00	24,96
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	500,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,17
		Total	lei			1 255,02
69	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea 15 mm)	m2			44,07 18,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	2,63
	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	14,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,21
		Total	lei			405,48
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 placi ceramice rezistente la acid 35 mm	m2			571,89 152,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,57	137,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,57	15,25
	26611128007	Placi ceramice rezistente la acid 35 mm	m2	1,0300	380,00	391,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,60	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,00	0,29
		Total	lei			5 261,36
71	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			53,70 26,29
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	52,57	21,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,60	1,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	90,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			644,36
		1.7. Goluri.				
		1.7.1. Ferestre				
72	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 787,58 38,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	52,57	34,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	72,00	11,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,34	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 825,42
73	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			409,23 18,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	52,57	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	380,00	387,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			572,92
74	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			433,68 21,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	410,00	410,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			607,15
		1.7.2. Usi				
75	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 945,92 42,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	72,00	12,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 526,42
		1.8. Finisare interioara				
		1.8.1. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
76	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			110,77 80,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,57	80,43
	2653102100831	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	3,90	27,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,00	0,47
		Total	lei			996,92
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка потолков , грунт XC-076)	m2			9,93 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund Grund XC-076	kg	0,1500	54,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			89,34
78	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Se exclud - ciment) (Окраска эмалью XB - 110)	m2			69,71 39,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	52,57	39,43
	243011610E	Email XB-100	kg	0,6000	50,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		Total	lei			627,42
		1.8.2. Pereti				
79	CF15A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя штукатурка, средней толщиной 3 см)	m2			192,57 134,05
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	110,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	23,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	36,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	480,00	21,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,42
		Total	lei			1 694,66
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка стен , грунтXC - 076)	m2			9,93 1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	24165861053031	Amorsa-grund Grund XC-076	kg	0,1500	54,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			87,36
81	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Окраска эмалью XB-110) (Se exclud - ciment)	m2			69,71 39,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	52,57	39,43
	243011610E	Email XB-100	kg	0,6000	50,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		Total	lei			613,48
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor placi ceramice	m2			469,64 128,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,57	118,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2670112203c	Placi ceramice	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,60	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			9 627,63
		1.8.3. Glafuri				
83	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			31,06 26,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,30	1,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	800,00	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	480,00	2,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			316,80
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка откосов , грунт XC-076)	m2			9,92 1,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,57
	24165861053031	Amorsa-grund Grund XC-076	kg	0,1500	54,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			15,88
85	CN10A	Vopsitorii interioare cu email XB-100 aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Se exclud - ciment) (Окраска эмалью XB - 110) (Se exclud - ciment)	m2			69,71 39,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	52,57	39,42
	243011610E	Email XB-100	kg	0,6000	50,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			111,54
		1.9. Finisarea exterioara				
		1.9.1. Pereti				
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,85 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 169,86
87	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat CORBON CO 60 mm	m2			149,03 8,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	52,57	8,41
	252130260260	Placi termoizolante, placi din polistiren extrudat CORBON CO 60 mm	m2	1,0100	100,00	101,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,00	0,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	21,00	34,65
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	2 000,00	1,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 259,10
88	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			128,38 89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	480,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			5 392,09
89	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,33 6,31
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,31
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			937,79
90	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			151,94 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,00	87,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			6 381,63
		1.9.2. Glafuri				
91	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			40,80 34,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,30	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	800,00	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	480,00	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			416,19
92	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,32 6,31
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,31
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			35,72
93	CN05A k=2	Vopsitorii obisnuite exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite 2 straturi	m2			75,45 34,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	52,57	34,69
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	50,00	40,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,30	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			120,72
		1.9.3. Toclu				
94	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			128,38 89,37

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	480,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			333,79
		1.10. Lucrari diverse				
		1.10.1. Pridvorul Pr1				
95	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			62,56 62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,56
		<i>Total</i>	lei			75,07
96	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 (Разбрасывание грунта)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			19,56
97	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 042,50 358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,50
		<i>Total</i>	lei			60,85
98	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,95 49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	52,57	42,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			933,78
99	CA03G	Beton C12/15 SM EN 206+A1:2017 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15XC2XF1XA1	m3			2 160,43 231,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000012	Beton C12/15 XC2XF1XA1	m3	1,0250	1 750,00	1 820,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 240,64
100	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 (Укладка сетки А240 200х200б д-6мм А1)	kg			27,52 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate А240, д-6мм рас 200х200	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			459,59
101	CG22A1 k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 12/15XC2XF1XA1 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (grosimea 80 mm) (Se exclud - buldozer)	m2			139,44 44,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,57	39,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	4,21
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	44,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	480,00	24,96
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	500,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			404,39
102	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din beton clasa C16/20XC2XF1XA1 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea15 mm)	m2			47,68 18,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	2,63
	26641021016	Beton clasa C16/20XC2XF1XA1	m3	0,0330	1 750,00	28,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			138,27
		1.10.2. Pereu				
103	TsC53A	Компактarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			3 042,41 358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,41
		<i>Total</i>	lei			517,21
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Основание , бетон C12/15 XC2XF1)	m3			2 154,24 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			3 662,20
105	CG01A k=0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din beton clasa C16/20XC2XF1 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Grosimea 25 mm)	m2			47,71 18,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	2,63
	26641021016	Beton clasa C16/20XC2XF1XA1	m3	0,0330	1 750,00	28,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			811,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti. r-nul
Cahul №55/2022-02**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Incapere de dozare a hipoclorurei Ventilare si incalzire (marca IVC)

Valoarea de deviz 97 907,04 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate- Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,000	1 027,44 26,29	1 027,44 26,29
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,000	1 227,44 26,29	1 227,44 26,29
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали онколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903- 91*)	m2	0,940	986,53 88,27	927,34 82,97
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, 100x100мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	0,200	1 138,05 88,25	227,61 17,65

1	2	3	4	5	6	7
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, 100x150мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	2,000	986,53 88,26	1 973,06 176,53
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода УП1 ф150 по серии 5.904-51	buc	1,000	796,09 312,27	796,09 312,27
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Grile reglabilede ventilare MB 100x100 VENTS	buc	1,000	131,44 26,29	131,44 26,29
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Grile reglabilede ventilare MB 150x100 VENTS	buc	2,000	164,44 26,28	328,87 52,57
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый ст. муфтовый ф15)	buc	3,000	58,13 12,09	174,39 36,27
10	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	2,000	92,82 49,94	185,63 99,88
11	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	2,000	10,28 5,78	20,57 11,57
12	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	2,000	8,33 4,73	16,66 9,46
13	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate	m2	0,240	41,96	10,07

1	2	3	4	5	6	7
		manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовки и 2слоя эмали			29,46	7,07
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Лючки питометражные нержавеющей	buc	4,000	184,07 88,32	736,27 353,27
15	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF) 0,18м3	m2	7,200	324,78 34,49	2 338,39 248,30
16	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	3,800	66,29 27,71	251,90 105,28
17	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	3,800	74,73 52,73	283,97 200,37
18	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Perforarea gaurilor pentru conducte in perete 220mm)	buc	1,000	19,45 19,45	19,45 19,45
19	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea	buc	1,000	30,49 30,49	30,49 30,49

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecaniza (Perforarea gaurilor pentru conducte in perete 450x280mm)				
20	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)	buc	2,000	32,57 30,49	65,14 60,98
21	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , ф150 C 1.494-32	buc	1,000	1 201,05 304,91	1 201,05 304,91
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, ф100, ГОСТ 19903- 91*)	m2	1,256	1 138,06 88,26	1 429,40 110,86
23	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel Сетка из нержавеющей стали №2,5	m2	0,800	177,60 55,20	142,08 44,16
24	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	36,000	43,56 15,77	1 568,30 567,76
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	1,870	78,98 57,83	147,69 108,14
26	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2	1,000	66,28 27,70	66,28 27,70

1	2	3	4	5	6	7
		conductivei peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare				
27	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 0,35 m, montare	m2	1,000	74,73 52,73	74,73 52,73
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg - уголок 50x50x5 мм	kg	32,000	43,56 15,77	1 394,04 504,67
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	1,600	78,96 57,82	126,34 92,52
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903-91*)	m2	0,940	986,53 88,27	927,34 82,97
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф=100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,000	457,44 26,29	457,44 26,29
		<i>Total</i>	lei			18 306,91
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				18 306,91 3 825,96
		<i>Total</i>	lei			18 306,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			918,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			563,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 374,66
		<i>Beneficiu</i>	2 %			443,26
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 606,71 3 825,96
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
32	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - (Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm)	buc	1,000	220,86 180,84	220,86 180,84
33	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком ,с креплением и отводом конденсата -ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай)	buc	1,000	1 901,17 184,00	1 901,17 184,00
34	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw- Вентилятор канальный из оц. стали VKM-150 . Ucraina	buc	1,000	962,05 752,28	962,05 752,28
35	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка ф150мм, G150 VENTS	buc	2,000	308,80 256,54	617,59 513,08
36	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc	3,000	616,93 607,18	1 850,80 1 821,55
37	VC16A	П1 Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare - П1 Приточная установка в	КОМПЛ .	1,000	2 614,09 2 358,82	2 614,09 2 358,82

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте ; ВПА-100-1,8-1				
		<i>Total</i>	lei			8 166,56
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				8 166,56 5 810,57
		2.2. Отопление				
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический ECH/AS-1500 ER)	buc	3,000	79,18 63,08	237,53 189,25
		<i>Total</i>	lei			237,53
		Total Отопление Inclusiv salariu				237,53 189,25
		<i>Total</i>	lei			8 404,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 439,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			86,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 559,86
		<i>Beneficiu</i>	2 %			289,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 780,35 5 999,82
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
39	Pret	Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm	buc	1,000	318,00 0,00	318,00 0,00
40	Pretul firmei	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком N= 0,727 кВт, с креплением и отводом конденсата -ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc	1,000	9 800,00 0,00	9 800,00 0,00
41	Pretul firmei	Вентилятор канальный из оц. стали с полимерным покрытием с транзисторным регулятором , ф150мм,Р=200Па, п=95Вт, L=200/100 м3/ч VKM-150 . Ucraina	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
42	Pretul	Гибкая вставка ф150мм, WG150	buc	2,000	200,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	VENTS			0,00	0,00
43	Pretul firmei	Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc	3,000	1 020,00 0,00	3 060,00 0,00
44	Pretul firmei	П1 Приточная установка в комплекте с фильтром , калорифером датчиками температуры воздуха с вентилятором N=0.062kW. U=220V. Q=1.8kW. ВПА-100-1,8-1	buc	1,000	24 000,00 0,00	24 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 178,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				39 178,00
		3.2. Отопление				
45	Pretul firmei	Convector electric cu N=1.5kB, Конвектор электрический ECH/AS-1500 ER Electrolux	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
		Total Отопление Inclusiv salariu				4 500,00
		<i>Total</i>	lei			43 678,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			524,14
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				44 202,14

		Total	lei	81 589,20
		TVA	20 %	16 317,84
		Total deviz: Inclusiv salariu	97 907,04 9 825,78	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti. r-nul
Cahul №55/2022-02**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Incapere de dozare a hipoclorurei Ventilare si incalzire (marca IVC)**

Valoarea de deviz 97 907,04 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,6000	52,57	189,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,7800	52,57	198,73
3.	7123020011140	Fierar	h-om	0,8400	52,57	44,16
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,7232	52,57	248,30
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9900	52,57	157,18
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	158,3492	52,57	8 324,43
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,9514	52,57	207,73
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,3440	52,57	386,08
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3300	52,57	69,92
		Total manopera				9 825,78

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1230	12,00	1,48
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	480,00	0,96
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1362	480,00	65,38
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1735	5,00	0,87
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	24,00	1,44
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	1,00	15,75
7.	211123000100100	Grila ventilatie Grile reglabilede ventilare MB 100x100 VENTS	buc	1,0000	104,00	104,00
8.	211123000150100	Grila ventilatie Grile reglabilede ventilare MB 150x100 VENTS	buc	2,0000	137,00	274,00
9.	211123009100150	Grila ventilatie Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
10.	211123009550100	Grila ventilatie Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф- 100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

11.	2320166200676	White spirit	kg	0,3470	25,00	8,68
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	21,00	4,41
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,8184	34,00	61,82
14.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	400,00	378,00
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,9639	38,00	74,63
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,5818	21,00	75,22
17.	24301161007981	Grund, ulei anticoroziv, ГФ-021	kg	0,0360	50,00	1,80
18.	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei, ПФ-115	kg	0,0240	50,00	1,20
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,5899	50,00	29,50
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	14,00	1,68
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,3609	50,00	18,05
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3608	50,00	18,04
24.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1735	21,00	3,64
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3817	24,00	9,16
26.	25212167021528	Teava din otel (Труба водогазопроводная Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	2,0000	36,00	72,00
27.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	24,00	12,60
28.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	18,00	37,80
29.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	21,00	0,32
30.	262614737001005	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903-91*)	m2	1,8988	850,00	1 613,98
31.	262614737001006	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, 100x100мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	0,2020	1 000,00	202,00
32.	262614737001105	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, 100x150мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	2,0200	850,00	1 717,00
33.	262614737001106	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, ф200, ГОСТ 19903-91*)	m2	1,2686	1 000,00	1 268,60
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,6949	2,30	13,09
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,7000	2,30	8,51
36.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	48,00	504,00
37.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2010	0,00	0,00
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6940	5,00	3,47
39.	26821626113051125	Пластинысамоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF	m2	7,4160	280,00	2 076,48
40.	271040360130525	Tabla neagra sau zincata 0,5мм	kg	13,2288	14,00	185,20
41.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3518	24,00	8,44
42.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	70,8615	18,00	1 275,51

43.	272524002315150	Deflector Дефлектор , ф150 С 1.494-32	buc	1,0050	800,00	804,00
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0240	30,00	0,72
45.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	30,00	0,18
46.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1296	30,00	3,89
47.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3240	30,00	9,72
48.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
49.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,8217	30,00	54,64
50.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0620	30,00	1,86
51.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	62,00	325,50
52.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	58,00	304,50
53.	2811236305075	Console	kg	5,2500	22,00	115,50
54.	28112363100201	Лючки питометражные нержавеющей	buc	4,0000	18,00	72,00
55.	28112363УП1150	Узел прохода УП1 ф150 по серии 5.904-51	buc	1,0030	480,00	481,44
56.	28731220053151	Plasa Сетка из нержавеющей стали №2,5	m2	0,8000	120,00	96,00
57.	287411576572627	(Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm)	buc	1,0000	318,00	318,00
58.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
59.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
60.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0600	0,60	7,24
61.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	92,8404	0,50	46,42
62.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,0000	0,75	84,00
63.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	0,75	1,51
64.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	1,00	25,20
65.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	2,00	120,60
66.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	20,1000	3,00	60,30
67.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	3,00	48,10
68.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	2,00	32,06
69.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
70.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0600	1,00	12,06
71.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,2000	1,00	25,20
72.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	1,00	60,30
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	1,00	8,04
74.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	35,00	6,47
75.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	121,0400	1,00	121,04
76.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	105,6000	1,00	105,60
77.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	92,8404	1,00	92,84
78.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
79.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	206,8504	1,00	206,85
80.	287527420270015	Robinet (Кран шаровый ст. муфтовый ф15)	buc	3,0000	45,00	135,00
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	12,00	0,14
82.	50258015504545	П1 Приточная установка в комплекте с фильтром , калорифером датчиками температуры воздуха с вентилятором N=0.062kW. U=220V. Q=1.8kW. ВПА-100-1,8-1	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00

83.	50258015506515	Convector electric cu N=1.5kB, Конвектор электрический ECH/AS-1500 ER Electrolux	buc	3,0000	1 500,00	4 500,00
84.	50258015506520	Гибкая вставка ф150мм, WG150 VENTS	buc	2,0000	200,00	400,00
85.	50258015506534	Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc	3,0000	1 020,00	3 060,00
86.	50258015506541 6	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком N= 0,727 кВт, с креплением и отводом конденсата - ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
87.	50258015506549 2	Вентилятор каналный из оц. стали с полимерным покрытием с транзисторным регулятором , ф150мм, P=200Па, n=95Вт, L=200/100 м3/ч VKM-150 . Ucraina	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
88.	51122100402100	Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф=100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	430,00	430,00
Total materiale de construcții						59 935,03

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	90,00	16,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4200	25,00	35,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2882	35,00	10,09
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	35,00	0,70
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	38,00	28,50
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,2100	60,00	372,60
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7800	60,00	46,80
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
Total utilaje de construcții						628,19

Total	lei	81 589,20
TVA	20 %	16 317,84

Total deviz:

97 907,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in com.
Zirnesti. r-nul Cahul №55/2022-02**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate- Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc			1 027,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	211123009550100	Grila ventilatie Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф- 100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			1 027,44
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc			1 227,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	211123009100150	Grila ventilatie Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей 100x150мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			1 227,44
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали онколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903- 91*)	m2			986,53 88,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,57	88,27
	262614737001005	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903- 91*)	m2	1,0000	850,00	858,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			927,34
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, 100x100мм, ГОСТ 19903-91*)	m2			1 138,05 88,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,57	88,25
	262614737001006	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, 100x100мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	1,0000	1 000,00	1 010,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,60
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			227,61
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, 100x150мм, ГОСТ 19903-91*)	m2			986,53 88,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,57	88,26
	262614737001105	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, 100x150мм, ГОСТ 19903-91*)	m2	1,0000	850,00	858,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			1 973,06
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода УП1 ф150 по серии 5.904-51	buc			796,09 312,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,57	312,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	28112363УП1150	Узел прохода УП1 ф150 по серии 5.904-51	buc	1,0000	480,00	481,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			796,09
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Grile reglabile ventilare MB 100x100 VENTS	buc			131,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	211123000100100	Grila ventilatie Grile reglabile ventilare MB 100x100 VENTS	buc	1,0000	104,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			131,44
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Grile reglabile ventilare MB 150x100 VENTS	buc			164,44 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	211123000150100	Grila ventilatie Grile reglabile ventilare MB 150x100 VENTS	buc	1,0000	137,00	137,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			328,87
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый ст. муфтовый ф15)	buc			58,13 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	287527420270015	Robinet (Кран шаровый ст. муфтовый ф15)	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			174,39
10	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m			92,82 49,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	25212167021528	Teava din otel (Труба водогазопроводная Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m	1,0000	36,00	36,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	34,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	21,00	3,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	30,00	0,93
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
		Total	lei			185,63
11	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,28
						5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	90,00	4,50
		Total	lei			20,57
12	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,33
						4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	90,00	3,60
		Total	lei			16,66
13	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовок и 2слоя эмали	m2			41,96
						29,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	52,57	29,46
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei, ПФ-115	kg	0,1000	50,00	5,00
	24301161007981	Grund, ulei anticoroziv, ГФ-021	kg	0,1500	50,00	7,50
		Total	lei			10,07
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Лючки питометражные нержавеющей	buc			184,07
						88,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,57	88,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	28112363100201	Лючки питометражные нержавеющей	buc	1,0000	18,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			736,27
15	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF) 0,18m3	m2			324,78
						34,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	52,57	34,49
	268216261130511 25	Пластины самоклеющиеся теплоизоляционные, S=25 мм ARMAFLEX AF	m2	1,0300	280,00	288,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	30,00	0,54
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,35
		Total	lei			2 338,39
16	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			66,29
						27,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	52,57	27,71
	271040360130525	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	2,7560	14,00	38,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			251,90
17	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, montare	m2			74,73 52,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	52,57	52,73
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			283,97
18	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Perforarea gaurilor pentru conducte in perete 220mm)	buc			19,45 19,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	52,57	16,82
		<i>Total</i>	lei			19,45
19	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecaniza (Perforarea gaurilor pentru conducte in perete 450x280mm)	buc			30,49 30,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	52,57	27,86
		<i>Total</i>	lei			30,49
20	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)	buc			32,57 30,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	52,57	22,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			65,14
21	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , ф150 C 1.494-32	buc			1 201,05 304,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	52,57	304,91
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	3,00	36,18
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,60	7,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,00	3,59
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	1,00	12,06
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	34,00	1,54
	272524002315150	Deflector Дефлектор , ф150 C 1.494-32	buc	1,0000	800,00	804,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			1 201,05
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, ф100, ГОСТ 19903-91*)	m2			1 138,06 88,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,57	88,26
	262614737001106	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,6мм, ф200, ГОСТ 19903-91*)	m2	1,0000	1 000,00	1 010,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			1 429,40
23	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel Сетка из нержавеющей стали №2,5	m2			177,60 55,20
	7123020011140	Fierar	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	28731220053151	Plasa Сетка из нержавеющей стали №2,5	m2	1,0000	120,00	120,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			142,08
24	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			43,56 15,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	480,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	34,00	0,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 568,30
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			78,98 57,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	24,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	21,00	1,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	50,00	8,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			147,69
26	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			66,28 27,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	52,57	27,70
	271040360130525	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	2,7560	14,00	38,58
		<i>Total</i>	lei			66,28
27	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			74,73 52,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	52,57	52,73
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			74,73
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg - уголок 50x50x5 мм	kg			43,56 15,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,00	0,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	480,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	34,00	0,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 394,04
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			78,96 57,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,82
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	24,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	21,00	1,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	50,00	8,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			126,34
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903- 91*)	m2			986,53 88,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,57	88,27
	262614737001005	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, (Воздуховод из стали тонколистовой нержавеющей б = 0,5мм, ф150, ГОСТ 19903- 91*)	m2	1,0000	850,00	858,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,50	7,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			927,34
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф=100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc			457,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	51122100402100	Заслонка из стали тонколистовой нержавеющей ф=100мм S=1,0мм по серии 5,804-49	buc	1,0000	430,00	430,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			457,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
32	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - (Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm)	buc			220,86 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	21,00	0,32
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			220,86
33	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком ,с креплением и отводом конденсата -ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай)	buc			1 901,17 184,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	52,57	184,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	22,00	115,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	24,00	12,60
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	18,00	37,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	48,00	504,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	62,00	325,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	58,00	304,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	400,00	378,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	60,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 901,17
34	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw- Вентилятор канальный из оц. стали VKM-150 . Ucraina	buc			962,05 752,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	52,57	752,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	21,00	7,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	50,00	10,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	34,00	8,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	1,00	25,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	30,00	4,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,41
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,00	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	38,00	17,10
		<i>Total</i>	lei			962,05
35	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Гибкая вставка ф150мм, G150 VENTS	buc			308,80 256,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	52,57	256,54
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	38,00	11,42
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,03
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			617,59
36	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc			616,93 607,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	52,57	607,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 850,80
37	VC16A	П1 Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare - П1 Приточная установка в комплекте ; ВПА-100-1,8-1	компл.			2 614,09 2 358,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	52,57	2 358,82
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	24,00	8,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,54
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,00	24,12
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,75	1,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	38,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			2 614,09
		2.2. Отопление				
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Конвектор электрический ECH/AS-1500 ER)	buc			79,18 63,08
	1	Muncitor	h-om	1,2000	52,57	63,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			237,53
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
39	Pret	Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm	buc			318,00 0,00
	287411576572627	(Клапан обратный из нержавеющей стали ,d-150mm)	buc	1,0000	318,00	318,00
		<i>Total</i>	lei			318,00
40	Pretul firmei	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком N= 0,727 кВт, с креплением и отводом конденсата -ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc			9 800,00 0,00
	502580155065416	Настенно-оконный кондиционер типа ЗИМА С 1 блоком N= 0,727 кВт, с креплением и отводом конденсата - ф10мм, кислотоупорный Gree GJC07AA-E3MNC1A, Китай	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
41	Pretul firmei	Вентилятор канальный из оц. стали с полимерным покрытием с транзисторным регулятором , ф150мм,P=200Па, n=95Вт, L=200/100 м3/ч VKM-150 . Ucraina	buc			1 600,00 0,00
	502580155065492	Вентилятор канальный из оц. стали с полимерным покрытием с транзисторным регулятором , ф150мм,P=200Па, n=95Вт, L=200/100 м3/ч VKM-150 . Ucraina	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
42	Pretul firmei	Гибкая вставка ф150мм, WG150 VENTS	buc			200,00 0,00
	50258015506520	Гибкая вставка ф150мм, WG150 VENTS	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
43	Pretul firmei	Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc			1 020,00 0,00
	50258015506534	Клапан воздухоприточный - регулируемый для установки в рамках окон ЕММ-5-35	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		<i>Total</i>	lei			3 060,00
44	Pretul firmei	П1 Приточная установка в комплекте с	buc			24 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		фильтром , калорифером датчиками температуры воздуха с вентилятором N=0.062kW. U=220V. Q=1.8kW. ВПА-100-1,8-1				0,00
	50258015504545	П1 Приточная установка в комплекте с фильтром , калорифером датчиками температуры воздуха с вентилятором N=0.062kW. U=220V. Q=1.8kW. ВПА-100-1,8-1	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
		<i>Total</i>	lei			24 000,00
		3.2. Отопление				
45	Pretul firmei	Convector electric cu N=1.5kB, Конвектор электрический ECH/AS-1500 ER Electrolux	buc			1 500,00
						0,00
	50258015506515	Convector electric cu N=1.5kB, Конвектор электрический ECH/AS- 1500 ER Electrolux	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

**p.2. Incapere de dozare a hipoclare. Echipament electric de forta. Iluminat electric
(marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 26 633,58 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 constructia generala				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (60mm, b=400mm)	buc	5,00	16,92 6,31	84,62 31,54
2	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (40mm, b=120mm)	buc	10,00	8,24 3,15	82,39 31,54
3	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (b=70mm)	buc	4,00	16,92 6,31	67,69 25,23
		<i>Total</i>	lei			234,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			21,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			5,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			31,32
		<i>Beneficiu</i>	2 %			5,84
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				298,20 88,31
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric				

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ИМПИ-1-0 У2 IP54)	buc	1,00	147,44 124,59	147,44 124,59
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,00	59,58 58,88	536,21 529,91
		<i>Total</i>	lei			683,65
		Total Echipament electric Inklusiv salariu				683,65 654,50
		2.2. Produse electrice				
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТII-0,25, 220/12В)	buc	1,00	1 191,26 75,18	1 191,26 75,18
7	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 (montare)	buc	2,00	174,24 98,30	348,49 196,61
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТII-0,25-23У3, 220/12В 250VA)	buc	1,00	1 321,26 75,18	1 321,26 75,18
9	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Priza cu un loc IP44 220V 10A Evrostandart)	100 buc	0,04	9 495,50 2 271,00	379,82 90,84
10	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart)	100 buc	0,01	8 977,00 2 077,00	89,77 20,77
11	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart)	100 buc	0,01	9 204,00 2 308,00	92,04 23,08
12	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,02	7 532,00 6 098,00	150,64 121,96
13	Pret	Corp de iluminat LED 220V, 2x36W IP65 JICII 3902A-2x36	buc	2,00	415,00 0,00	830,00 0,00
14	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru	100 buc	0,01	6 606,00 4 642,00	66,06 46,42

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
15	Pret	Corp de iluminat 220V, 60W 1P54 APT. 135	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
16	Pret	Lampa cu incandescenta 60W, 220V B220-60	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
17	Pret	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
18	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	3,00	316,00 0,00	948,00 0,00
19	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	2,00	237,76 174,00	475,53 348,01
20	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	2,00	310,00 0,00	620,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 407,87
		Total Produse electrice Inklusiv salariu				7 407,87 998,05
		2.3. Cablu				
21	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,03	486,33 413,33	14,59 12,40
22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,69	3 400,80 2 712,61	2 346,55 1 871,70
23	Pret	Cablu VVGng-1 5x1,5 mm2	m	10,00	30,00 0,00	300,00 0,00
24	Pret	Cablu VVGng-1 4x1,5 mm2	m	2,00	24,00 0,00	48,00 0,00
25	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	21,00	13,50 0,00	283,50 0,00
26	Pret	Cablu VVGng-1 2x1,5 mm2	m	6,00	12,00 0,00	72,00 0,00
27	Pret	Cablu VVGng-1 3x2,5 mm2	m	32,00	19,00 0,00	608,00 0,00
28	Pret	Cablu KF 3x1,5 mm2	m	1,00	26,50	26,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,03	4 223,00 1 824,33	126,69 54,73
30	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IQX	m	3,00	16,00 0,00	48,00 0,00
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Plata de contacte ПKJI2204)	buc	1,00	62,34 59,40	62,34 59,40
32	Pret	Plata de contacte ПKJI2204	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
33	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm (Racord flexibil K1080)	buc	1,00	64,60 54,15	64,60 54,15
34	Pret	Racord flexibil K1080	buc	1,00	218,00 0,00	218,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 478,77
		Total Cablu Inklusiv salariu				4 478,77 2 052,38
		<i>Total</i>	lei			12 570,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			889,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			340,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 815,75
		<i>Beneficiu</i>	2 %			332,31
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				16 947,77 3 704,93
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Panou de distributie ИИМII-1-0-Y2 IP54	buc	1,00	625,00 0,00	625,00 0,00
36	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/63	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
37	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C16	buc	1,00	92,50 0,00	92,50 0,00
38	Pretul	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,00	92,50	92,50

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
39	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C6	buc	2,00	81,00	162,00
					0,00	0,00
40	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,00	28,00	28,00
					0,00	0,00
41	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 16A 30mA 220V	buc	1,00	265,00	265,00
					0,00	0,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 10A 30mA 220V	buc	1,00	265,00	265,00
					0,00	0,00
43	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 0.6A ПМА0247Y2	buc	1,00	290,00	290,00
					0,00	0,00
44	Pretul firmei	Post de manevta cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,00	1 260,00	1 260,00
					0,00	0,00
45	Pretul firmei	Post de manevta cu 1 stif PCE222-1	buc	1,00	1 210,00	1 210,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 890,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			58,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 948,68

		Total	lei	22 194,65
		TVA	20 %	4 438,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 633,58
				3 793,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

**p.2. Incapere de dozare a hipoclare. Echipament electric de forta. Iluminat electric
(marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 26 633,58 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-2-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	70,4758	52,57	3 704,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,6800	52,57	88,31
		Total manopera				3 793,24

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	3,00
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0004	30 000,00	12,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0015	18 000,00	27,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5380	35,00	18,83
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,0940	4,00	12,38
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2220	12,00	2,66
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,1990	8,00	49,59
11.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,3000	36,00	10,80
12.	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IX	m	3,0000	16,00	48,00
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	14 000,00	168,00
14.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,3350	18,00	78,03
15.	3340022023657	Corp de iluminat LED 220V, 2x36W IP65 JICII 3902A-2x36	buc	2,0000	415,00	830,00
16.	3340022023659	Corp de iluminat 220V, 60W 1P54 APT. 135	buc	1,0000	600,00	600,00
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,6750	2,34	50,72
18.	5009031	Scoabe	10 buc	12,3390	12,00	148,07
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0297	6,00	0,18
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0240	12,00	0,29
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,5020	3,00	52,51
22.	5009070	Racordari	10 buc	0,0300	24,00	0,72
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,1500	8,00	41,20

24.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	3,20	13,06
25.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0412	24,00	0,99
26.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0510	350,00	17,85
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0015	280,00	0,42
28.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0560	24,00	1,34
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0826	17,00	1,40
30.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,5220	36,00	18,79
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0207	60,00	1,24
32.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	42,00	0,84
33.	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	0,1222	32,00	3,92
34.	6661077	Intreupator cu un pal IP44 Evrostandart открытой проводке	buc	1,0000	65,00	65,00
35.	66613599	Intreupator cu un pal IP44 Evrostandart)	buc	1,0000	65,00	65,00
36.	66624	ЯТП-0,25, 220/12В	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
37.	6662401	ЯТП-0,25-23У3, 220/12В 250VA	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
38.	71236650521001	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	1,0000	250,00	250,00
39.	712366505210013	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	3,0000	316,00	948,00
40.	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	2,0000	310,00	620,00
41.	71236650521005	Plata de contacte ПКЛ2204	buc	1,0000	260,00	260,00
42.	712366505210051	Racord flexibil K1080	buc	1,0000	218,00	218,00
43.	7334005148133	Lampa cu incandescentan 60W, 220V B220-60	buc	1,0000	45,00	45,00
44.	7710834102001.5	Cablu VVGng-1 2x1,5 mm2	m	6,0000	12,00	72,00
45.	7710834103001.5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	21,0000	13,50	283,50
46.	7710834103001.501	Cablu КГ 3x1,5 mm2	m	1,0000	26,50	26,50
47.	7710834103002.5	Cablu VVGng-1 3x2,5 mm2	m	32,0000	19,00	608,00
48.	7710834104001.5	Cablu VVGng-1 4x1,5 mm2	m	2,0000	24,00	48,00
49.	7710834105001.5	Cablu VVGng-1 5x1,5 mm2	m	10,0000	30,00	300,00
50.	7760020030138	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa Priza cu un loc IP44 220V 10A Evrostandart	buc	4,0000	68,00	272,00
51.	90233215032010	Intreupator automat diferential V ABDT-32 10A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
52.	90233215032016	Intreupator automat diferential V ABDT-32 16A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
53.	92000063481	Panou de distributie ИММ-1-0-Y2 IP54	buc	1,0000	625,00	625,00
54.	93232230063	Intreupator VN-32/3/63	buc	1,0000	600,00	600,00
55.	95232283006	Intreupator BA47-29/3P/ C6	buc	2,0000	81,00	162,00
56.	95232283010	Intreupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,0000	92,50	92,50
57.	95232283016	Intreupator BA47-29/3P/ C16	buc	1,0000	92,50	92,50
58.	9523235104056	demaror magnetic, Ubob=220V 0.6A ПМА0247Y2	buc	1,0000	290,00	290,00
59.	9523235107001	Post de manevta cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
60.	95232351070011	Post de manevta cu 1 stif PCE222-1	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
61.	95232429106	Intreupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total materiale de construcții				13 524,63

Utilaje de construcții:

1.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	45,00	13,05
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8400	21,00	17,64

3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,4800	60,00	88,80
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2939	60,00	257,63
		Total utilaje de construcții				377,12

Total	lei	22 194,65
TVA	20 %	4 438,93

Total deviz: **26 633,58**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ iin com.
Zirnesti, raionul Cahul. Obiect Nr.55/2022**

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 constructia generala				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (60mm, b=400mm)	buc			16,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	6,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			84,62
2	RCsB21A k=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (40mm, b=120mm)	buc			8,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	1,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	2,70
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			82,39
3	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (b=70mm)	buc			16,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	6,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,34	3,68
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			67,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric				
4	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ИПМП-1-0 Y2 IP54)	buc			147,44
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	45,00	13,05
		<i>Total</i>	lei			147,44
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			536,21
		2.2. Produse electrice				
6	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25, 220/12В)	buc			1 191,26
	1	Muncitor	h-om	1,4300	52,57	75,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	66624	ЯТП-0,25, 220/12В	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 191,26
7	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 (montare)	buc			174,24 98,30
	1	Muncitor	h-om	1,8700	52,57	98,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	14 000,00	56,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,00	0,17
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	36,00	2,20
	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	32,00	0,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	60,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			348,49
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-23У3, 220/12В 250VA)	buc			1 321,26 75,18
	1	Muncitor	h-om	1,4300	52,57	75,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	6662401	ЯТП-0,25-23У3, 220/12В 250VA	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			1 321,26
9	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Priza cu un loc IP44 220V 10A Evrostandart)	100 buc			9 495,50 2 271,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,57	2 271,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,25
	7760020030138	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa Priza cu un loc IP44 220V 10A Evrostandart	buc	100,0000	68,00	6 800,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	24,00	24,75
	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	0,1100	32,00	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			379,82
10	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart)	100 buc			8 977,00 2 077,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	52,57	2 077,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	6661077	Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart открытой проводке	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	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	0,1100	32,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			89,77
11	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart)	100 buc			9 204,00 2 308,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	52,57	2 308,00
	66613599	Intrerupator cu un pal IP44 Evrostandart)	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			92,04
12	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			7 532,00 6 098,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	52,57	6 098,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,20	653,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	350,00	714,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	24,00	67,00
		<i>Total</i>	lei			150,64

1	2	3	4	5	6	7
13	Pret	Corp de iluminat LED 220V, 2x36W IP65 JICI 3902A-2x36	buc			415,00 0,00
	3340022023657	Corp de iluminat LED 220V, 2x36W IP65 JICI 3902A-2x36	buc	1,0000	415,00	415,00
		Total	lei			830,00
14	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 606,00 4 642,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	52,57	4 642,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	49,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	6,00	12,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	350,00	357,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	32,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
		Total	lei			66,06
15	Pret	Corp de iluminat 220V, 60W 1P54 APT. 135	buc			600,00 0,00
	3340022023659	Corp de iluminat 220V, 60W 1P54 APT. 135	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
16	Pret	Lampa cu incandescenta 60W, 220V B220-60	buc			45,00 0,00
	7334005148133	Lampa cu incandescenta 60W, 220V B220-60	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
17	Pret	Cutie de derivatie Y994Y2	buc			250,00 0,00
	71236650521001	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
18	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc			316,00 0,00
	712366505210013	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	1,0000	316,00	316,00
		Total	lei			948,00
19	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			237,76 174,00
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,57	174,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	17,00	0,52
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	36,00	7,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	32,00	1,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			475,53
20	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc			310,00 0,00
	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	1,0000	310,00	310,00
		Total	lei			620,00
		2.3. Cablu				
21	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			486,33 413,33

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,57	413,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,00	2,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,67
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	280,00	14,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	17,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	32,00	10,33
		<i>Total</i>	lei			14,59
22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 400,80 2 712,61
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,57	2 712,61
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	30 000,00	17,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	8,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,00	198,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	3,00	73,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	60,00	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	60,00	361,80
		<i>Total</i>	lei			2 346,55
23	Pret	Cablu VVGng-1 5x1,5 mm2	m			30,00 0,00
	7710834105001.5	Cablu VVGng-1 5x1,5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
24	Pret	Cablu VVGng-1 4x1,5 mm2	m			24,00 0,00
	7710834104001.5	Cablu VVGng-1 4x1,5 mm2	m	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
25	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m			13,50 0,00
	7710834103001.5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	1,0000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	lei			283,50
26	Pret	Cablu VVGng-1 2x1,5 mm2	m			12,00 0,00
	7710834102001.5	Cablu VVGng-1 2x1,5 mm2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			72,00
27	Pret	Cablu VVGng-1 3x2,5 mm2	m			19,00 0,00
	7710834103002.5	Cablu VVGng-1 3x2,5 mm2	m	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			608,00
28	Pret	Cablu KГ 3x1,5 mm2	m			26,50 0,00
	7710834103001.5 01	Cablu KГ 3x1,5 mm2	m	1,0000	26,50	26,50
		<i>Total</i>	lei			26,50
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 223,00 1 824,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	116,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,33
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	36,00	360,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	60,00	266,33
		<i>Total</i>	lei			126,69
30	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIQX	m			16,00
						0,00
	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIQX	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
31	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Plata de contacte ПKJI2204)	buc			62,34
						59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	42,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			62,34
32	Pret	Plata de contacte ПKJI2204	buc			260,00
						0,00
	71236650521005	Plata de contacte ПKJI2204	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
33	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm (Racord flexibil K1080)	buc			64,60
						54,15
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,57	54,15
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	35 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	12,00	2,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			64,60
34	Pret	Racord flexibil K1080	buc			218,00
						0,00
	712366505210051	Racord flexibil K1080	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Total</i>	lei			218,00
		3. Utilaj				
35	Pretul firmei	Panou de distributie IIQMII-1-0-Y2 IP54	buc			625,00
						0,00
	92000063481	Panou de distributie IIQMII-1-0-Y2 IP54	buc	1,0000	625,00	625,00
		<i>Total</i>	lei			625,00
36	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/63	buc			600,00
						0,00
	93232230063	Intrerupator VN-32/3/63	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
37	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C16	buc			92,50
						0,00
	95232283016	Intrerupator BA47-29/3P/ C16	buc	1,0000	92,50	92,50
		<i>Total</i>	lei			92,50
38	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc			92,50
						0,00
	95232283010	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,0000	92,50	92,50
		<i>Total</i>	lei			92,50
39	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C6	buc			81,00
						0,00
	95232283006	Intrerupator BA47-29/3P/ C6	buc	1,0000	81,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			162,00
40	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc			28,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	95232429106	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			28,00
41	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 16A 30mA 220V	buc			265,00 0,00
	90233215032016	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 16A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			265,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 10A 30mA 220V	buc			265,00 0,00
	90233215032010	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 10A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			265,00
43	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 0.6A IIMA0247Y2	buc			290,00 0,00
	9523235104056	demaror magnetic, Ubob=220V 0.6A IIMA0247Y2	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			290,00
44	Pretul firmei	Post de manevta cu 2 stifuri PCE222-2	buc			1 260,00 0,00
	9523235107001	Post de manevta cu 2 stifuri PCE222-2	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
45	Pretul firmei	Post de manevta cu 1 stif PCE222-1	buc			1 210,00 0,00
	95232351070011	Post de manevta cu 1 stif PCE222-1	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		<i>Total</i>	lei			1 210,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Retea de alimentare cu apa la fara locului (marca AE)

Valoarea de deviz 737 538,73 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 1.1. Retea de apeduct 1.1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,680	1 756,00 0,00	1 194,08 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	2,450	108,29 108,29	265,32 265,32
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 (h=0,1m грунт)	m3	4,890	32,07 32,07	156,81 156,81
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	19,560	16,30 16,30	318,76 318,76

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)				
5	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	19,560	40,10 38,90	784,39 760,92
6	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	0,460	436,00 0,00	200,56 0,00
7	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,460	1 087,07 463,67	500,05 213,29
8	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,050	192,00 0,00	9,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 429,57
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte				3 429,57
		Inclusiv salariu				1 715,10
		1.1.2. Apeduct				
9	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, (robinet antiincendiar D=80 mm)	buc	2,000	4 822,02 220,80	9 644,03 441,59
10	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Cap conector cu mufa D=80mm)	buc	2,000	391,80 44,68	783,61 89,37

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA25A	(Cot din otel d100 mm) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	195,40 55,20	390,79 110,40
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord $\phi 89 \times 3.5 \text{ mm}$ I=0.2m	buc	2,000	416,40 55,20	832,80 110,40
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80)	buc	5,000	1 091,87 46,79	5 459,34 233,94
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa D=80/75 mm PE)	buc	22,000	463,09 30,49	10 187,99 670,79
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Cot din polietilena 90* . PN-10. d=75)	buc	8,000	344,46 42,06	2 755,70 336,45
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop din p/e du75	buc	2,000	221,04 30,49	442,08 60,98
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,-Teu din polietilena du75x75 compresiune	buc	3,000	357,52 30,49	1 072,55 91,47
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,- Piesa de bransare intarita 90x1*	buc	1,000	87,14 30,49	87,14 30,49
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	42,21 30,49	42,21 30,49

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena,- Racord compresiune FE du 25x1*				
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Trecere p/e - otel du 75x80)	buc	6,000	801,87 42,06	4 811,20 252,34
21	AcA54A	(Trecere p/e - otel du 25x1*) Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,000	142,00 18,40	142,00 18,40
22	AcA54B	(Trecere p/e - otel du 90x80) Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	2,000	1 024,44 30,49	2 048,88 60,98
23	AcA52B	(Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	80,500	64,68 5,68	5 206,55 457,05
24	AcA52A	(Tevi p/e du 50 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	4,000	41,78 2,84	167,12 11,36
25	AcA52A	(Tevi p/e du 25 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	20,500	27,74 2,84	568,61 58,20
26	AcA52C	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6	m	33,000	104,15	3 437,09

1	2	3	4	5	6	7
		PN-6 bar)Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului			9,57	315,73
27	AcA04A	(d108*3.5) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm	m	26,000	191,63 26,28	4 982,26 683,41
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	164,000	0,40 0,22	64,87 35,35
29	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m	164,000	27,86 5,26	4 568,55 862,15
		<i>Total</i>	lei			57 695,37
		Total Apeduct Inclusiv salariu				57 695,37 4 961,34
		1.1.3. Gura de control				
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla 1655x500x5mm. 2 buc)	kg	64,880	34,04 11,04	2 208,23 716,26
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla φ530 ,δ=6mm.2buc)	kg	20,770	34,04 11,04	706,92 229,30
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla φ770-530x6 ,δ=6mm.2buc)	kg	38,440	34,04 11,04	1 308,34 424,37
33	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma,	t	0,124	157,42 130,89	19,52 16,23

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv				
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,124	261,77 86,77	32,46 10,76
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,124	469,84 200,81	58,26 24,90
36	Pret	Spraituire in constructii	kg	10,000	24,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 573,73
		Total Gura de control Inclusiv salariu				4 573,73 1 421,82
		1.1.4. Scara mobila				
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Corniera 45 L=2.0m. 4buc)	kg	22,880	33,73 11,04	771,73 252,59
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura ϕ 12A l=400. 20buc)	kg	7,200	19,83 4,15	142,76 29,90
39	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,030	157,67 131,00	4,73 3,93
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,030	261,67 86,67	7,85 2,60

1	2	3	4	5	6	7
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,030	469,67 200,67	14,09 6,02
42	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 89 mm	piesa	3,000	442,79 184,52	1 328,38 553,56
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata D=80 . PN=10bar)	buc	16,000	245,78 46,79	3 932,49 748,60
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata D=100 . PN=10bar)	buc	8,000	315,78 46,79	2 526,27 374,30
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* si 45* φ89x3,5)	buc	14,000	144,40 55,20	2 021,53 772,78
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel φ 80x50)	buc	4,000	127,39 55,20	509,56 220,79
47	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm -Teava din otel φ 89x3.5	m	20,000	171,85 26,28	3 436,93 525,70
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba D=100)	buc	2,000	315,78 46,78	631,56 93,57
49	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177l piese din otel)	m2	2,800	84,99 58,98	237,97 165,15

1	2	3	4	5	6	7
50	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,000	27,86 5,26	557,14 105,14
		<i>Total</i>	lei			16 122,99
		Total Scara mobila Inclusiv salariu				16 122,99 3 854,63
		1.1.5. Izolarea Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne)				
51	IzF01A K=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi(Обмазка наружных поверхностей цистерны битумной грунтовкой)	m2	161,200	11,24 4,21	1 811,14 677,94
		<i>Total</i>	lei			1 811,14
		Total Izolarea Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne) Inclusiv salariu				1 811,14 677,94
		1.1.6. Lucrari de terasamente				
52	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,690	1 756,00 0,00	1 211,64 0,00
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	1,410	108,29 108,29	152,69 152,69
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	8,340	16,30 16,30	135,91 135,91

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)				
55	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	8,340	40,10 38,90	334,45 324,44
56	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	0,330	436,00 0,00	143,88 0,00
57	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,330	1 087,06 463,67	358,73 153,01
58	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,290	192,00 0,00	55,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 392,98
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 392,98 766,05
		1.1.7. Camine				
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (4buc) Beton - 0,2 m3	m3	5,540	1 795,58 506,78	9 947,54 2 807,54
60	Pret	KЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
61	Pret	KЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	Pret	KЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
63	Pret	KЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	4,000	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
64	Pret	KЦО-1(0,02 m3)	buc	4,000	240,00 0,00	960,00 0,00
65	Pret	KЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	3,000	370,00 0,00	1 110,00 0,00
66	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	3,000	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
67	Pret	Capacul cu rama din fonta, Т	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
68	Pret	Scara cu vanguri din otel C1	kg	26,400	22,00 0,00	580,80 0,00
69	Pret	стоимость заклад (з/д МС)	kg	113,400	40,15 11,04	4 552,97 1 251,90
70	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	261,71 86,71	36,64 12,14
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	469,79 200,79	65,77 28,11
72	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	653,45 52,05	1 568,27 124,91
73	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton -0,76 m3	m3	1,630	2 411,36 729,15	3 930,51 1 188,51
74	Pret	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
75	Pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
76	Pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	3,000	650,00 0,00	1 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
77	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
78	Pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	3,000	240,00 0,00	720,00 0,00
79	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	370,00 0,00	370,00 0,00
80	Pret	Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc	2,000	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
81	Pret	Scara cu vanguri din otel C1-02	kg	25,800	22,00 0,00	567,60 0,00
82	Pret	стоимость заклад (з/д МС)	kg	85,800	40,15 11,04	3 444,85 947,21
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,112	261,70 86,70	29,31 9,71
84	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,112	469,82 200,80	52,62 22,49
85	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,070	653,44 52,05	699,18 55,69
86	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm (Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	8,000	28,91 28,91	231,31 231,31
87	Pret	Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	8,000	1 166,66 0,00	9 333,28 0,00
88	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH (Supapa cu plutitor du 80)	buc	2,000	52,85 15,77	105,70 31,54
89	Pret	Supapa cu plutitor du 80	buc	2,000	1 666,66 0,00	3 333,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			78 489,67
		Total Camine Inclusiv salariu				78 489,67 6 711,06
		<i>Total</i>	lei			164 515,45
		Total Retea de apeduct Inclusiv salariu				164 515,45 20 107,94
		<i>Total</i>	lei			164 515,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 825,91
		<i>Cheltuielid e transport</i>	4 %			5 049,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			20 926,96
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3 906,37
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				199 224,68 20 107,94
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Rezervoare de apa (Cisterne)				
90	M1A01B	(Cisterna din otel cu volumul 50m3. =2buc) Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone (2buc)	t	9,850	1 077,78 982,53	10 616,16 9 677,95
		<i>Total</i>	lei			10 616,16
		Total Rezervoare de apa (Cisterne) Inclusiv salariu				10 616,16 9 677,95
		<i>Total</i>	lei			10 616,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 322,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			10,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 355,24
		<i>Beneficiu</i>	2 %			406,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 710,93 9 677,95
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne)				
91	Pret	Cisterna din otel cu volumul 50m3	buc	2,000	195 000,00 0,00	390 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			390 000,00
		Total Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne)				390 000,00
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			390 000,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			4 680,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				394 680,00

		Total	lei	614 615,61
		TVA	20 %	122 923,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		737 538,73 29 785,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Retea de alimentare cu apa la fara locului (marca AE)

Valoarea de deviz 737 538,73 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5400	52,57	28,39
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,8960	52,57	677,94
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,4000	52,57	441,59
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	52,57	89,37
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	174,4923	52,57	9 173,06
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,3434	52,57	596,33
7.	7136080025001	Montator	h-om	41,8320	52,57	2 199,11
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,1416	52,57	165,15
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2208	52,57	116,73
10.	7212030022700	Sudor	h-om	12,6697	52,57	666,06
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	184,0965	52,57	9 677,95
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,9243	52,57	1 467,98
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,6497	52,57	2 504,94
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,2340	52,57	380,30
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,4714	52,57	1 444,18
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,9829	52,57	156,81
		Total manopera				29 785,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8250	12,00	33,90
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,4862	500,00	2 743,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2626	480,00	126,05
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4625	5,00	12,31
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1232	5,00	0,62
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1200	24,00	2,88
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0225	4 000,00	90,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8882	240,00	213,17
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	32,2400	2,00	64,48
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0161	2 000,00	32,20
11.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9660	6,00	5,80
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1925	18,00	3,47
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,7620	18,00	121,72
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,5236	25,00	13,09

15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	48,3600	21,00	1 015,56
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,3810	21,00	71,00
17.	2320322600374	Citom	kg	0,9660	18,00	17,39
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,9163	34,00	235,16
19.	2411115904520	Acetilena	m3	0,1273	21,00	2,67
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,9840	38,00	151,39
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,0833	21,00	253,75
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,3104	50,00	65,52
23.	24301161032181	Vopsea PF 115	kg	0,8008	50,00	40,04
24.	24301161041602	Email alchidic BT-177	kg	0,8400	50,00	42,00
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	14,00	3,36
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6132	50,00	130,66
27.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,4200	50,00	21,00
28.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1176	24,00	2,82
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	149,0400	2,00	298,08
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,0500	28,00	141,40
31.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,0400	31,00	63,24
32.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	4,1200	18,00	74,16
33.	2521216701000108	Teava din otel (d108*3.5)	m	27,5730	135,46	3 735,04
34.	2521216701000189	Teava din otel φ=89MM	m	1,2420	475,00	589,95
35.	252121670108935	Teava din otel -Teava din otel φ 89x3.5	m	21,2100	116,81	2 477,54
36.	2521216710001150	Teava polietilena (Tevi p/e du 50 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	4,0120	20,00	80,24
37.	2521216710001151	Teava polietilena (Tevi p/e du 25 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	20,5615	6,00	123,37
38.	2521216710001175	Teava polietilena Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar	m	80,7415	40,00	3 229,66
39.	2521216710001190	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava polietilena	m	33,1650	75,33	2 498,32
40.	25215671991175	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Cot din polietilena 90* PN-10. d=75)	buc	8,0800	228,12	1 843,25
41.	25215671997580	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Trecere p/e - otel du 75x80	buc	6,0600	681,00	4 126,86
42.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,8000	40,00	1 632,00
43.	2523156712252511	(Trecere p/e - otel du 90x80) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,0600	965,00	1 987,90
44.	25231567132525	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Racord compresione FE du 25x1*	buc	1,0300	11,38	11,72
45.	252315671375251	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Piesa de bransare intarita 90x1*	buc	1,0300	55,00	56,65
46.	25231567137575	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu din polietilena du75x75 compresione	buc	3,0900	317,50	981,08
47.	2523156713811251	(Trecere p/e - otel du 25x1*) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	120,00	123,60
48.	252315671388075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Adaptor flansa D=80/75 mm PE)	buc	22,6600	420,00	9 517,20
49.	25231567139075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop din p/e du75	buc	2,0600	185,00	381,10
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4818	2,30	5,71

51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,3131	2,30	3,02
52.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
53.	26611264330913 1	inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	3,0000	240,00	720,00
54.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	700,00	1 400,00
55.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
56.	26611264331011 0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	3,0000	650,00	1 950,00
57.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	800,00	1 600,00
58.	26611264331015 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	4,0000	1 800,00	7 200,00
59.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 600,00	6 400,00
60.	26611264331990 0	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	240,00	960,00
61.	26611264332015 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
62.	26611264332015 9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
63.	2661126433913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	3,0000	370,00	1 110,00
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1190	1 750,00	1 958,25
65.	2663102100957b	Beton de ciment clasa B15 M200	m3	0,6730	1 750,00	1 177,75
66.	2664102101126	Var	kg	0,6185	2,30	1,42
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1826	1 200,00	219,12
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,3800	15,00	110,70
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2288	30,00	6,86
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0720	30,00	2,16
71.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,6862	42,00	28,82
72.	27752763098861	Confectii metalice (Corniera 45 L=2.0m)	kg	22,8800	22,00	503,36
73.	28112363056602	Scara cu vanguri din otel C1-02	kg	25,8000	22,00	567,60
74.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C1	kg	26,4000	22,00	580,80
75.	28112363098001	Confectii metalice diverse Tabla 1655x500x5	kg	64,8800	22,00	1 427,36
76.	28112363098002	Confectii metalice diverse Tabla φ530 ,δ=6MM	kg	20,7700	22,00	456,94
77.	28112363098003	Confectii metalice diverse (Tabla φ770-530x6 ,δ=6MM.2buc)	kg	38,4400	22,00	845,68
78.	28112363099009	Confectii metalice стоимость закладных (з/д MC)	kg	207,1680	22,00	4 557,69
79.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,9920	42,00	83,67
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7348	42,00	30,85
81.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,2790	42,00	263,72
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	4,20	84,00
83.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	29,5500	3,00	88,65
84.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	29,5500	2,00	59,10
85.	28741173000008 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala φ 80MM Py=10bar (analog 30ч66p)	buc	8,0000	1 166,66	9 333,28

86.	287411730008080	Supapa cu plutitor du 80	buc	2,0000	1 666,66	3 333,32
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4498	30,00	13,49
88.	2875274110108080	Piese de legatura (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80)	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
89.	28752741102050100	Piesa de legatura din otel pentru sudura - (Cot din otel d100 mm)	buc	2,0400	123,33	251,59
90.	2875274110205020	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Racord $\phi 89 \times 3.5 \text{ mm}$ I=0.20m	buc	2,0400	340,00	693,60
91.	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
92.	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (JI)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
93.	28752742000001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	1 300,00	2 600,00
94.	287527420510080	(Cap conector cu mufa D=80mm)	buc	2,0000	344,00	688,00
95.	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura (Flansa plana presudata D=80 PN=10bar)	buc	16,8000	166,66	2 799,89
96.	287527440010801	Flansa din otel pentru sudura (Flansa plana presudata D=10 PN=10bar)	buc	8,4000	233,33	1 959,97
97.	287527440010802	Flansa din otel pentru sudura (Flansa oarba D=100)	buc	2,1000	233,33	489,99
98.	2875274418050	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Trecere concentrica din otel $\phi 80 \times 50$)	buc	4,0800	56,66	231,17
99.	2875274908935	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot din otel 90* $\phi 89 \times 3,5$)	buc	14,2800	73,33	1 047,15
100.	28752771001444	Spraituire in constructii	kg	10,0000	24,00	240,00
101.	29131373243080	Hidrant de incendiu, Robinet antiincendiar D=80 mm)	buc	2,0400	3 680,00	7 507,20
102.	4100116202806	Apa	m3	2,7900	12,00	33,48
103.	4100116202820	Apa potabila	m3	27,6000	12,00	331,20
104.	4100126202818	Apa	m3	0,3470	12,00	4,16
105.	90000171210950	Cisterna din otel cu volumul 50m3	buc	2,0000	195 000,00	390 000,00
Total materiale de construcții						516 518,19

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4574	60,00	87,44
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,3280	90,00	29,52
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,9920	25,00	49,80
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,8800	21,00	123,48
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,4000	60,00	504,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,5200	18,00	99,36
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,0143	400,00	2 405,72
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8611	400,00	344,44
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1632	400,00	65,28
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0460	35,00	1,61
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,2081	60,00	492,48
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3224	65,00	20,96
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	15,6800	60,00	940,80
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,4000	60,00	504,00
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,9360	60,00	956,16

16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,7600	60,00	165,60
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,5200	400,00	2 208,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,0042	400,00	6 001,68
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,7200	260,00	3 827,20
		Total utilaje de construcții				18 827,53

Total	lei	614 615,61
TVA	20 %	122 923,12

Total deviz: **737 538,73**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in com.
Zirnesti, raionul Cahul. Obiect Nr.55/2022**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retea de apeduct				
		1.1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			1 194,08
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			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			265,32
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 (h=0,1m грунт)	m3			32,07 32,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
		<i>Total</i>	lei			156,81
4	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 (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			318,76
5	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			40,10 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,90
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			784,39
6	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3			436,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Total	lei			200,56
7	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 (Уплотнение мех.)	100 m3			1 087,07 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,39
		Total	lei			500,05
8	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	400,00	192,00
		Total	lei			9,60
		1.1.2. Apeduct				
9	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, (robinet antiincendiar D=80 mm)	buc			4 822,02 220,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,57	220,80
	29131373243080	Hidrant de incendiu, Robinet antiincendiar D=80 mm)	buc	1,0000	3 680,00	3 753,60
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	31,00	31,62
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	40,00	816,00
		Total	lei			9 644,03
10	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Cap conector cu mufa D=80mm)	buc			391,80 44,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	52,57	44,68
	287527420510080	(Cap conector cu mufa D=80mm)	buc	1,0000	344,00	344,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	24,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	14,00	1,68
		Total	lei			783,61
11	AcA25A	(Cot din otel d100 mm) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			195,40 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	28752741102050100	Piesa de legatura din otel pentru sudura - (Cot din otel d100 mm)	buc	1,0000	123,33	125,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		Total	lei			390,79
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Racord $\phi 89 \times 3.5 \text{ mm}$ I=0.2m	buc			416,40 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875274110205020	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Racord $\phi 89 \times 3.5 \text{ mm}$ I=0.20m	buc	1,0000	340,00	346,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		Total	lei			832,80
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80)	buc			1 091,87 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110108080	Piese de legatura (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		Total	lei			5 459,34
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			463,09

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa D=80/75 mm PE)				30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	252315671388075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Adaptor flansa D=80/75 mm PE)	buc	1,0300	420,00	432,60
		<i>Total</i>	lei			10 187,99
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Cot din polietilena 90* . PN-10. d=75)	buc			344,46 42,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25215671991175	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Cot din polietilena 90* PN-10. d=75)	buc	1,0100	228,12	230,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			2 755,70
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop din p/e du75	buc			221,04 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	25231567139075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop din p/e du75	buc	1,0300	185,00	190,55
		<i>Total</i>	lei			442,08
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,-Teu din polietilena du75x75 compresune	buc			357,52 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	25231567137575	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu din polietilena du75x75 compresune	buc	1,0300	317,50	327,03
		<i>Total</i>	lei			1 072,55
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,- Piesa de bransare intarita 90x1*	buc			87,14 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	252315671375251	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Piesa de bransare intarita 90x1*	buc	1,0300	55,00	56,65
		<i>Total</i>	lei			87,14
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,- Racord compresune FE du 25x1*	buc			42,21 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	25231567132525	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Racord compresune FE du 25x1*	buc	1,0300	11,38	11,72
		<i>Total</i>	lei			42,21
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Trecere p/e - otel du 75x80)	buc			801,87 42,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25215671997580	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) -Trecere p/e - otel du 75x80	buc	1,0100	681,00	687,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			4 811,20
21	AcA54A	(Trecere p/e - otel du 25x1*) Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena	buc			142,00 18,40

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671381125 1	(Trecere p/e - otel du 25x1*) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	120,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			142,00
22	AcA54B	(Trecere p/e - otel du 90x80) Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc			1 024,44 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	252315671225251 1	(Trecere p/e - otel du 90x80) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	965,00	993,95
		<i>Total</i>	lei			2 048,88
23	AcA52B	(Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			64,68 5,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	252121671000117 5	Teava polietilena Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar	m	1,0030	40,00	40,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			5 206,55
24	AcA52A	(Tevi p/e du 50 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			41,78 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	252121671000115 0	Teava polietilena (Tevi p/e du 50 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			167,12
25	AcA52A	(Tevi p/e du 25 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			27,74 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	252121671000115 1	Teava polietilena (Tevi p/e du 25 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	1,0030	6,00	6,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			568,61
26	AcA52C	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			104,15 9,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	252121671000119 0	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava polietilena	m	1,0050	75,33	75,71
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			3 437,09
27	AcA04A	(d108*3.5) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm	m			191,63 26,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,28
	2521216701000108	Teava din otel (d108*3.5)	m	1,0100	135,46	143,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	34,00	3,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,00	4,41
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,54
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			4 982,26
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,40 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		Total	lei			64,87
29	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2" - 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			27,86 5,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	260,00	20,80
		Total	lei			4 568,55
		1.1.3. Gura de control				
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla 1655x500x5mm. 2 buc)	kg			34,04 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	28112363098001	Confectii metalice diverse Tabla 1655x500x5	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		Total	lei			2 208,23
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla ф530 ,δ=6mm.2buc)	kg			34,04 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	28112363098002	Confectii metalice diverse Tabla ф530 ,δ=6mm	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		Total	lei			706,92
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Tabla ф770-530x6 ,δ=6mm.2buc)	kg			34,04 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	28112363098003	Confecții metalice diverse (Tabla $\phi 770-530 \times 6$, $\delta=6\text{mm}$. 2buc)	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 308,34
33	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			157,42 130,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	52,57	130,89
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,00	22,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	5,00	4,03
		<i>Total</i>	lei			19,52
34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,77 86,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	169,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,97
		<i>Total</i>	lei			32,46
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			469,84 200,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,81
	24301161032181	Vopsea PF 115	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,03
		<i>Total</i>	lei			58,26
36	Pret	Spraituire in constructii	kg			24,00 0,00
	28752771001444	Spraituire in constructii	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
		1.1.4. Scara mobila				
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Corniera 45 L=2.0m. 4buc)	kg			33,73 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Confecții metalice (Corniera 45 L=2.0m)	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			771,73
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura $\phi 12A$ I l=400. 20buc)	kg			19,83 4,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	52,57	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			142,76
39	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			157,67 131,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	52,57	131,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,00	22,67
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	5,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			4,73
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,67 86,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	169,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7,85
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			469,67 200,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,67
	24301161032181	Vopsea PF 115	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			14,09
42	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 89 mm	piesa			442,79 184,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	52,57	102,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	52,57	82,01
	2521216701000189	Teava din otel $\phi=89\text{mm}$	m	0,4000	475,00	196,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	34,00	6,79
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	21,00	0,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	21,00	3,17
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	42,00	9,61
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	21,00	41,16
		<i>Total</i>	lei			1 328,38
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata D=80 . PN=10bar)	buc			245,78 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura (Flansa plana presudata D=80 PN=10bar)	buc	1,0000	166,66	174,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			3 932,49
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata D=100 . PN=10bar)	buc			315,78 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527440010801	Flansa din otel pentru sudura (Flansa plana presudata D=10 PN=10bar)	buc	1,0000	233,33	245,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			2 526,27
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* si 45* $\phi 89 \times 3,5$)	buc			144,40 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875274908935	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot din otel 90* $\phi 89 \times 3,5$)	buc	1,0000	73,33	74,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			2 021,53
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel $\phi 80 \times 50$)	buc			127,39 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2875274418050	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Trecere concentrica din otel $\phi 80 \times 50$)	buc	1,0000	56,66	57,79
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	60,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			509,56
47	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm -Teava din otel ϕ 89x3.5	m			171,85 26,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,28
	252121670108935	Teava din otel -Teava din otel ϕ 89x3.5	m	1,0100	116,81	123,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	34,00	3,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,00	4,41
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d $\times$ l 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,54
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 436,93
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba D=100)	buc			315,78 46,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527440010802	Flansa din otel pentru sudura (Flansa oarba D=100)	buc	1,0000	233,33	245,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			631,56
49	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177l piese din otel)	m2			84,99 58,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1220	52,57	58,98
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	50,00	15,00
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	24,00	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			237,97
50	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,86 5,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	260,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			557,14
		1.1.5. Izolarea Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne)				
51	IzF01A K=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi(Обмазка наружных поверхностей цистерны битумной грунтовкой)	m2			11,24 4,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	4,21
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	21,00	6,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 000,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,40
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	65,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 811,14
		1.1.6. Lucrari de terasamente				
52	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-	100 m3			1 756,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,39 m3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			1 211,64
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			152,69
54	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 (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			135,91
55	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			40,10 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,90
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			334,45
56	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			143,88
57	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			1 087,06 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,39
		<i>Total</i>	lei			358,73
58	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	400,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			55,68
		1.1.7. Camine				
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (4buc) Beton - 0,2 m3	m3			1 795,58 506,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 750,00	353,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	240,00	29,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	134,99
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,30	0,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,25

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
		Total	lei			9 947,54
60	Pret	KIՎ-15 (0,38 m3)	buc			1 600,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIՎ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			6 400,00
61	Pret	KIՎ-15-9 (0,40 m3)	buc			1 500,00
						0,00
	266112643320159	Inel prefabricat pt. camine KIՎ-15-9 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			6 000,00
62	Pret	KIՎ-15-6 (0,27 m3)	buc			1 000,00
						0,00
	266112643320156	Inel prefabricat pt. camine KIՎ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			4 000,00
63	Pret	KIՊ1-15-2 (0,27 m3)	buc			1 800,00
						0,00
	266112643310152	Placi prefabricate pt. camine KIՊ2-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			7 200,00
64	Pret	KIՕ-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine KIՕ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			960,00
65	Pret	KIՎ-7-3 (0,06 m3)	buc			370,00
						0,00
	2661126433913	Inel prefabricat pt. camine KIՎ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
		Total	lei			1 110,00
66	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 200,00
						0,00
	2875274200000л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			3 600,00
67	Pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 300,00
						0,00
	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			1 300,00
68	Pret	Scara cu vanguri din otel C1	kg			22,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	22,00	22,00
		Total	lei			580,80
69	Pret	стоимость заклад (з/д MC)	kg			40,15
						11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	28112363099009	Confectii metalice стоимость закладных (з/д MC)	kg	1,0400	22,00	22,88
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			4 552,97
70	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,71
						86,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,71
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	169,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36,64
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			469,79 200,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,79
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			65,77
72	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			653,45 52,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			1 568,27
73	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton -0,76 m3	m3			2 411,36 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957b	Beton de ciment clasa B15 M200	m3	0,4100	1 750,00	722,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	240,00	31,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	480,00	77,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
		<i>Total</i>	lei			3 930,51
74	Pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
75	Pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
76	Pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			650,00 0,00
	266112643310110	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
77	Pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc			800,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
78	Pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	266112643309131	inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
79	Pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			370,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
		<i>Total</i>	lei			370,00
80	Pret	Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc			1 300,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
81	Pret	Scara cu vanguri din otel C1-02	kg			22,00 0,00
	28112363056602	Scara cu vanguri din otel C1-02	kg	1,0000	22,00	22,00
		Total	lei			567,60
82	Pret	стоимость заклад (з/д МС)	kg			40,15 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	28112363099009	Confectii metalice стоимость закладных (з/д МС)	kg	1,0400	22,00	22,88
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			3 444,85
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,70 86,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	169,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,98
		Total	lei			29,31
84	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			469,82 200,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,02
		Total	lei			52,62
85	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			653,44 52,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			699,18
86	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66р)	buc			28,91 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
		Total	lei			231,31
87	Pret	Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66р)	buc			1 166,66 0,00
	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala ф 80мм Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
		Total	lei			9 333,28
88	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH (Supapa cu plutitor du 80)	buc			52,85 15,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	18,00	37,08
		Total	lei			105,70
89	Pret	Supapa cu plutitor du 80	buc			1 166,66 0,00
	287411730008080	Supapa cu plutitor du 80	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 333,32
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Rezervoare de apa (Cisterne)				
90	M1A01B	(Cisterna din otel cu volumul 50m3. =2buc) Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone (2buc)	t			1 077,78 982,53
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	52,57	982,53
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	34,00	6,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,00	4,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			10 616,16
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Rezervoare de apa 50m3 (Cisterne)				
91	Pret	Cisterna din otel cu volumul 50m3	buc			195 000,00 0,00
	90000171210950	Cisterna din otel cu volumul 50m3	buc	1,0000	195 000,00	195 000,00
		<i>Total</i>	lei			390 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,raionul
Cahul Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
(poz.3;4 GP) Rezervoare cu apa curata . Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 105 218,12 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament (ambele pozitii)				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал)	100 m3	2,58	1 025,00 0,00	2 644,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	13,50	108,29 108,29	1 461,97 1 461,97
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3	1,10	260,00 0,00	286,00 0,00
4	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 executindu-se din pamint	100 m3	1,10	1 087,06 463,66	1 195,77 510,03

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv (Уплотнение)				
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3	26,00	9,46 9,46	246,03 246,03
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 (Уплотнение ручной трамбовкой,)	m3	26,00	40,10 38,90	1 042,65 1 011,45
7	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 (Обвалование резервуаров)	100 m3	1,72	436,00 0,00	749,92 0,00
8	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	1,72	1 087,07 463,67	1 869,76 797,51
9	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 (обваловка вручную)	m3	43,00	16,30 16,30	700,76 700,76
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной	m3	43,00	40,63 39,43	1 746,98 1 695,38

1	2	3	4	5	6	7
		трамбовкой насыпи)				
11	TsC03F1	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. II (Разработка недостающего грунта)	100 m3	0,42	1 125,00 0,00	472,50 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка 1 км)	t	73,50	20,00 0,00	1 470,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 886,84
		Total Lucrari de terasament (ambele pozitii)				13 886,84
		Inclusiv salariu				6 423,13
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	43,00	620,61 47,31	26 686,36 2 034,46
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,80	620,61 47,31	24 700,40 1 883,06
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,11	3 042,36 358,00	334,66 39,38
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C12/15(XC2 XF - pereu)	m3	1,10	2 154,30 236,56	2 369,73 260,22
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонное покрытие C16/20(XC2XF1)	m3	0,30	2 154,40 236,57	646,32 70,97
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m	20,00	160,71 31,02	3 214,27 620,33

1	2	3	4	5	6	7
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	1,00	194,82 94,62	194,82 94,62
		<i>Total</i>	lei			58 146,56
		Total Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii) Inklusiv salariu				58 146,56 5 003,04
		<i>Total</i>	lei			72 033,40
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				72 033,40 11 426,17

		Total	lei	72 033,40
		Asigurarea sociala	24 %	2 742,28
		Cheltuieli de transport	4 %	1 976,56
		Cheltuieli de regie	12 %	9 210,27
		Beneficiu	2 %	1 719,26
		Total		87 681,77
		TVA	20 %	17 536,35
		Total deviz:		105 218,12
		Inklusiv salariu		11 426,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,raionul
Cahul Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
(poz.3;4 GP) Rezervoare cu apa curata . Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 105 218,12 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3900	52,57	283,35
2.	7129020012800	Pavator	h-om	8,8000	52,57	462,62
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	200,4515	52,57	10 537,74
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1100	52,57	58,35
5.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,11
		Total manopera				11 426,17

Material:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	90,00	99,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5610	500,00	280,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,7800	480,00	21 014,40
4.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 - 5,0 mm	m3	47,3000	480,00	22 704,00
5.	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,1388	1 750,00	1 992,90
6.	26631021000001 62	Beton C16/20 (XC2XF1)	m3	0,3106	1 750,00	543,55
7.	26631021000011 5	Beton clasa кл B12.5	m3	0,6200	1 750,00	1 085,00
8.	26661228002855 6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	20,1000	75,00	1 507,50
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,9000	12,00	82,80
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3614	12,00	4,33
11.	4100126202818	Apa	m3	8,3350	12,00	100,02
		Total materiale de constructii				49 414,00

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,7760	60,00	2 086,56
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,3880	90,00	1 564,92
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	400,00	140,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,2340	500,00	3 117,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8748	400,00	749,92

6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7150	400,00	286,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5600	12,00	6,72
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,5352	60,00	1 772,11
9.	3410540000006	Autobasculanta 5t	h-ut	3,6750	400,00	1 470,00
		Total utilaje de construcții				11 193,23

Total	lei	72 033,40
Asigurarea sociala	24 %	2 742,28
Cheltuieli de transport	4 %	1 976,56
Cheltuieli de regie	12 %	9 210,27
Beneficiu	2 %	1 719,26
Total		87 681,77
TVA	20 %	17 536,35

Total deviz: 105 218,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului locativ in
com.Zirnesti,raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**

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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament (ambele pozitii)				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			2 644,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			1 461,97
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3			260,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			286,00
4	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3			1 087,06 463,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			1 195,77
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3			9,46 9,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,57	9,46
		<i>Total</i>	lei			246,03
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 (Уплотнение ручной трамбовкой.)	m3			40,10 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 042,65

1	2	3	4	5	6	7
7	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 (Обвалование резервуаров)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Total	lei			749,92
8	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 087,07 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		Total	lei			1 869,76
9	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 (обваловка вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		Total	lei			700,76
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			40,63 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			1 746,98
11	TsC03F1	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. II (Разработка недостающего грунта)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			472,50
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка 1 км)	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta 5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		Total	lei			1 470,00
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,61 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 -5,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			26 686,36
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,61 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	90,00	18,90

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			24 700,40
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 042,36 358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,36
		<i>Total</i>	lei			334,66
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C12/15(XC2 XF - pereu)	m3			2 154,30 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 369,73
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонное покрытие C16/20(XC2XF1)	m3			2 154,40 236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	266310210000016 2	Beton C16/20 (XC2XF1)	m3	1,0250	1 750,00	1 811,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			646,32
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			160,71 31,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,13
	266310210000115	Beton clasa кл B12.5	m3	0,0310	1 750,00	54,25
	266612280028556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 214,27
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			194,82 94,62
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	90,00	99,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			194,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,r-l Cahul
Obiect Nr.55/2022**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-3
Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata

Valoarea de deviz 15 255,17 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,40	2 411,02 729,15	964,41 291,66
2	Pret	KIȚ-10-9(0.24m3)	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
3	Pret	KIȚ-10-6(0.16m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля -)	kg	124,00	33,75 11,04	4 184,81 1 368,93
5	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж решетки)	kg	56,90	34,05 11,04	1 937,70 628,15
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепежные детали)	kg	6,64	40,39 11,04	268,19 73,30
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,19	990,37 338,53	188,17 64,32

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)				
8	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 (Засыпка песком керамзитовым)	m3	0,32	647,06 32,06	207,06 10,26
9	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 (Засыпка песком мытым)	m3	0,32	524,06 32,06	167,70 10,26
10	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 (Засыпка песком)	m3	0,32	524,06 32,06	167,70 10,26
11	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием)	m3	0,10	557,20 44,70	55,72 4,47
12	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка котельным шлаком))	m3	0,24	557,17 44,67	133,72 10,72
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	5,00	66,77 25,23	333,84 126,17

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 25mm				
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm (Вентиль муфтовый д-25mm)	buc	1,00	144,00 53,10	144,00 53,10
		<i>Total</i>	lei			10 203,02
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 203,02 2 651,60

		Total	lei	10 203,02
		Asigurarea sociala	24 %	636,38
		Cheltuieli de transport	4 %	288,62
		Cheltuieli de regie	12 %	1 335,36
		Beneficiu	2 %	249,27
		Total		12 712,65
		TVA	20 %	2 542,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 255,17 2 651,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,r-l Cahul
Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata**

Valoarea de deviz 15 255,17 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-3-3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0100	52,57	53,10
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000	52,57	126,17
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,8840	52,57	204,18
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,3944	52,57	73,30
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2236	52,57	64,32
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8090	52,57	95,10
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,3710	52,57	1 806,88
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8090	52,57	95,10
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6640	52,57	87,48
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,8746	52,57	45,97
		Total manopera				2 651,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,9980	12,00	35,98
2.	1421102200226Г	Pietris ciuruit nespalat de mal 7 -15 mm Гравий	m3	0,1025	500,00	51,25
3.	1421102200226Ш	Pietris ciuruit nespalat de mal 7 -15 mm Котельный шлак	m3	0,2460	500,00	123,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3924	480,00	188,35
5.	1421102200525К	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 - 7,0 mm Песок керамзитовый	m3	0,3280	600,00	196,80
6.	1421102200525Ф	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0 -7,0 mm Песок мытый	m3	0,3280	480,00	157,44
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1853	5,00	0,93
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0524	240,00	12,58
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,3705	25,00	9,26
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	34,00	5,10
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1341	38,00	5,10
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,00	6,72
13.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ -115	kg	1,4820	50,00	74,10
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5690	50,00	28,45
15.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,7410	50,00	37,05
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1045	24,00	2,51

17.	25212167015252 2	Teava din oțel φ25 ГОСТ 10704 -91*	m	5,0750	38,00	192,85
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1380	2,30	2,62
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,3222	2,30	0,74
20.	26611264331010 09	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6(0,16m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
21.	26611264331010 9	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9(0,24m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
22.	2663102100957b	Beton de ciment clasa B15 M200	m3	0,1651	1 750,00	288,92
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0310	1 200,00	37,20
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2400	30,00	37,20
25.	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0850	30,00	2,55
27.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	124,0000	22,00	2 728,00
28.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	56,9000	22,00	1 251,80
29.	2811236309900	Confecții metalice	kg	6,9747	22,00	153,44
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0671	42,00	2,82
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9045	42,00	37,99
32.	29131242017040 B	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez pentru tevi de oțel Вентиль муфтовый φ=25мм	buc	1,0100	90,00	90,90
33.	4011106202741	Energie electrică	kw	1,4472	2,34	3,39
		Total materiale de construcții				7 215,49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0664	25,00	1,66
2.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,5312	60,00	31,87
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7560	400,00	302,40
		Total utilaje de construcții				335,93

Total	lei	10 203,02
Asigurarea socială	24 %	636,38
Cheltuieli de transport	4 %	288,62
Cheltuieli de regie	12 %	1 335,36
Beneficiu	2 %	249,27
Total		12 712,65
TVA	20 %	2 542,52

Total deviz:

15 255,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in
com.Zirnesti,r-l Cahul Obiect Nr.55/2022****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 constructii				
1	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 411,02 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,70
	2663102100957b	Beton de ciment clasa B15 M200	m3	0,4100	1 750,00	722,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	240,00	31,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	480,00	77,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
		Total	lei			964,41
2	Pret	KIȚ-10-9(0.24m3)	buc			800,00 0,00
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			800,00
3	Pret	KIȚ-10-6(0.16m3)	buc			650,00 0,00
	266112643310100 9	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-6(0,16m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля -)	kg			33,75 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			4 184,81
5	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж решетки)	kg			34,05 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		Total	lei			1 937,70
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			40,39

1	2	3	4	5	6	7
		(Крепежные детали)				11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,77
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			268,19
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			990,37 338,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,53
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ -115	kg	7,8000	50,00	390,00
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		Total	lei			188,17
8	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 (Засыпка песком керамзитовым)	m3			647,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525K	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 -7,0 mm Песок керамзитовый	m3	1,0250	600,00	615,00
		Total	lei			207,06
9	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 (Засыпка песком мытым)	m3			524,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525Ф	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0 -7,0 mm Песок мытый	m3	1,0250	480,00	492,00
		Total	lei			167,70
10	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 (Засыпка песком)	m3			524,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	480,00	492,00
		Total	lei			167,70
11	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием)	m3			557,20 44,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	52,57	44,70
	1421102200226Г	Pietris ciuruit nespalat de mal 7 -15 mm Гравий	m3	1,0250	500,00	512,50
		Total	lei			55,72
12	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка котельным шлаком))	m3			557,17 44,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	52,57	44,67
	1421102200226III	Pietris ciuruit nespalat de mal 7 -15 mm Котельный шлак	m3	1,0250	500,00	512,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			133,72
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25mm	m			66,77 25,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	52,57	25,23
	252121670152522	Teava din otel φ25 ГОСТ 10704 -91*	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	30,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	34,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			333,84
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm (Вентиль муфтовый д-25мм)	buc			144,00 53,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0100	52,57	53,10
	29131242017040B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Вентиль муфтовый φ=25мм	buc	1,0000	90,00	90,90
		<i>Total</i>	lei			144,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-4
Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata

Valoarea de deviz 15 255,17 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,4000	2 411,02 729,15	964,41 291,66
2	Pret	KIȚ-10-9(0.24m3)	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
3	Pret	KIȚ-10-6(0.16m3)	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля-)	kg	124,0000	33,75 11,04	4 184,81 1 368,93
5	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж решетки)	kg	56,9000	34,05 11,04	1 937,70 628,15
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепежные детали)	kg	6,6400	40,39 11,04	268,19 73,30
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1900	990,37 338,53	188,17 64,32

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Окраска ПФ-115 (2 слоя) по грунтовке ГФ-021)				
8	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 (Засыпка песком керамзитовым)	m3	0,3200	647,06 32,06	207,06 10,26
9	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 (Засыпка песком мытым)	m3	0,3200	524,06 32,06	167,70 10,26
10	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 (Засыпка песком)	m3	0,3200	524,06 32,06	167,70 10,26
11	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием)	m3	0,1000	557,20 44,70	55,72 4,47
12	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка котельным шлаком)	m3	0,2400	557,17 44,67	133,72 10,72
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	5,0000	66,77 25,23	333,84 126,17

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 25mm				
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm (вентиль муфтовый д-25мм)	buc	1,0000	144,00 53,10	144,00 53,10
		<i>Total</i>	lei			10 203,02
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 203,02 2 651,60

		Total	lei	10 203,02
		Asigurarea sociala	24 %	636,38
		Cheltuieli de transport	4 %	288,62
		Cheltuieli de regie	12 %	1 335,36
		Beneficiu	2 %	249,27
		Total		12 712,65
		TVA	20 %	2 542,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 255,17 2 651,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-4
Filtru absorbant p/u rezervoare de apa curata

Valoarea de deviz 15 255,17 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 2-3-4:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0100	52,57	53,10
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000	52,57	126,17
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,8840	52,57	204,18
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,3944	52,57	73,30
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2236	52,57	64,32
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8090	52,57	95,10
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,3710	52,57	1 806,88
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8090	52,57	95,10
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6640	52,57	87,48
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,8746	52,57	45,97
		Total manopera				2 651,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,9980	12,00	35,98
2.	1421102200226Г	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm Гравий	m3	0,1025	500,00	51,25
3.	1421102200226Ш	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm Котельный шлак	m3	0,2460	500,00	123,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3924	480,00	188,35
5.	1421102200525К	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок керамзитовый	m3	0,3280	600,00	196,80
6.	1421102200525Ф	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок мытый	m3	0,3280	480,00	157,44
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1853	5,00	0,93
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0524	240,00	12,58
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,3705	25,00	9,26
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	34,00	5,10
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1341	38,00	5,10
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,00	6,72
13.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	1,4820	50,00	74,10
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5690	50,00	28,45
15.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,7410	50,00	37,05
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1045	24,00	2,51

17.	25212167015252 2	Teava din oțel φ25 ГОСТ 10704-91*	m	5,0750	38,00	192,85
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1380	2,30	2,62
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,3222	2,30	0,74
20.	26611264331010 09	Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-6(0,16m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
21.	26611264331010 9	Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-9(0,24m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,1651	1 750,00	288,92
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0310	1 200,00	37,20
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2400	30,00	37,20
25.	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0850	30,00	2,55
27.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	124,0000	22,00	2 728,00
28.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	56,9000	22,00	1 251,80
29.	2811236309900	Confecții metalice	kg	6,9747	22,00	153,44
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0671	42,00	2,82
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9045	42,00	37,99
32.	29131242017004 0в	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez pentru țevi de oțel Вентиль муфтовый φ=25мм	buc	1,0100	90,00	90,90
33.	4011106202741	Energie electrică	kw	1,4472	2,34	3,39
		Total materiale de construcții				7 215,49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0664	25,00	1,66
2.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,5312	60,00	31,87
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7560	400,00	302,40
		Total utilaje de construcții				335,93

Total	lei	10 203,02
Asigurarea socială	24 %	636,38
Cheltuieli de transport	4 %	288,62
Cheltuieli de regie	12 %	1 335,36
Beneficiu	2 %	249,27
Total		12 712,65
TVA	20 %	2 542,52

Total deviz:

15 255,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului locativ in comuna
Zirnesti, raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**

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 constructii				
1	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 411,02 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,70
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 750,00	722,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	240,00	31,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	480,00	77,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
		Total	lei			964,41
2	Pret	KIŁ-10-9(0.24m3)	buc			800,00 0,00
	266112643310109	Inel prefabricat pt.camine KIŁ-10-9(0,24m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			800,00
3	Pret	KIŁ-10-6(0.16m3)	buc			650,00 0,00
	2661126433101009	Inel prefabricat pt.camine KIŁ-10-6(0,16m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля-)	kg			33,75 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			4 184,81
5	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж решетки)	kg			34,05 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		Total	lei			1 937,70
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			40,39

1	2	3	4	5	6	7
		(Крепежные детали)				11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,77
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			268,19
7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ- 115 (2 слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			990,37 338,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,53
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	50,00	390,00
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		Total	lei			188,17
8	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 (Засыпка песком керамзитовым)	m3			647,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525K	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок керамзитовый	m3	1,0250	600,00	615,00
		Total	lei			207,06
9	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 (Засыпка песком мытым)	m3			524,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525Ф	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок мытый	m3	1,0250	480,00	492,00
		Total	lei			167,70
10	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 (Засыпка песком)	m3			524,06 32,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	480,00	492,00
		Total	lei			167,70
11	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка мелким гравием)	m3			557,20 44,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	52,57	44,70
	1421102200226Г	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm Гравий	m3	1,0250	500,00	512,50
		Total	lei			55,72
12	AcF03B	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 pietris margaritar (Засыпка котельным шлаком)	m3			557,17 44,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	52,57	44,67
	1421102200226III	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm Котельный шлак	m3	1,0250	500,00	512,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			133,72
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25mm	m			66,77 25,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	52,57	25,23
	252121670152522	Teava din otel φ25 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,00	1,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	30,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	34,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			333,84
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 40mm (вентиль муфтовый д-25мм)	buc			144,00 53,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,57	53,10
	291312420170040 в	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel Вентиль муфтовый φ=25мм	buc	1,0000	90,00	90,90
		<i>Total</i>	lei			144,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Retelele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE)

Valoarea de deviz 462 838,82 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 constructia 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 140m	100 m3	0,2300	1 756,00 0,00	403,88 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,4700	108,30 108,30	50,90 50,90
3	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	0,1800	436,00 0,00	78,48 0,00
4	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	5,4700	16,30 16,30	89,14 89,14
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,2347	1 087,09 463,70	255,14 108,83

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			877,54
		Total Lucrari de terasamente pentru cablu				877,54
		Inclusiv salariu				248,87
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
6	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 45m	100 m3	0,1060	1 755,85 0,00	186,12 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,2200	108,27 108,27	23,82 23,82
8	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	0,0860	435,81 0,00	37,48 0,00
9	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	2,1600	16,30 16,30	35,20 35,20
10	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	0,1080	1 087,13 463,70	117,41 50,08
		<i>Total</i>	lei			400,03
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				400,03
						109,10

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Teava in transee				
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE D100)	1 km	0,0080	87 291,25 6 991,25	698,33 55,93
		<i>Total</i>	lei			698,33
		Total Teava in transee Inclusiv salariu				698,33 55,93
		1.4. Fundatie pentru substatie de transformare (c.2)				
12	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	0,0100	1 756,00 0,00	17,56 0,00
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,0500	108,20 108,20	5,41 5,41
14	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 (лишний грунт)	m3	1,0500	16,30 16,30	17,11 17,11
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,0500	620,60 47,40	31,03 2,37
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,3000	672,33 52,03	201,70 15,61
17	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa M250 clasa B20,F150,W8	m3	1,4000	2 031,44 202,39	2 844,02 283,35
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (D10, 112m)	kg	69,1100	26,73 1,58	1 847,47 109,00

1	2	3	4	5	6	7
19	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 (Опалубка)	m2	2,0000	115,33 63,08	230,66 126,17
		<i>Total</i>	lei			5 194,96
		Total Fundatie pentru substatie de transformare (c.2)				5 194,96
		Inclusiv salariu				559,02
		1.5. Cablu (in aer)				
20	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,2100	2 191,43 1 834,71	460,20 385,29
21	Pret	Cablu SIP2 4x25mm2	m	210,0000	16,00 0,00	3 360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 820,20
		Total Cablu (in aer)				3 820,20
		Inclusiv salariu				385,29
		1.6. Pilon				
22	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	11,0000	533,79 199,77	5 871,69 2 197,43
23	Pret	Pilon CB105	buc	8,0000	5 000,00 0,00	40 000,00 0,00
24	Pret	Pilon CB-95-2	buc	3,0000	5 000,00 0,00	15 000,00 0,00
25	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	11,0000	267,93 23,13	2 947,24 254,44
26	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,0000	99,94 13,14	1 099,37 144,57
		<i>Total</i>	lei			64 918,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pilon Inclusiv salariu				64 918,30 2 596,44
		1.7. Corp de iluminat				
27	33-04-014- 2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente	buc	3,0000	237,83 120,39	713,48 361,16
28	Pret	Corp de iluminat LED 220V, 100W IP65, DKY-1004III-100W	buc	3,0000	346,00 0,00	1 038,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 751,48
		Total Corp de iluminat Inclusiv salariu				1 751,48 361,16
		1.8. Accesorii liniei electrice aerene				
29	Pret	Траверса TH27	buc	8,0000	360,00 0,00	2 880,00 0,00
30	Pret	Траверса X19	buc	2,0000	428,00 0,00	856,00 0,00
31	Pret	Bratara X12	buc	8,0000	183,00 0,00	1 464,00 0,00
32	Pret	Lenta de otel JIM-50	buc	90,0000	63,00 0,00	5 670,00 0,00
33	Pret	Clema pentru lenta CY-20	buc	45,0000	50,00 0,00	2 250,00 0,00
34	Pret	Bratara XC-180	buc	30,0000	3,00 0,00	90,00 0,00
35	Pret	Consola KM1800	buc	15,0000	120,00 0,00	1 800,00 0,00
36	Pret	Clema 3ПЦ 4x25	buc	5,0000	130,00 0,00	650,00 0,00
37	Pret	Clema 3AC 4x25	buc	12,0000	130,00 0,00	1 560,00 0,00
38	Pret	Bratara XC-3600	buc	104,0000	7,00 0,00	728,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 948,00
		Total Accesorii liniei electrice aerene Inclusiv salariu				17 948,00
		<i>Total</i>	lei			95 608,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 035,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			3 313,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			11 995,02
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 239,08
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				114 192,61 4 315,81
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (PDC-A,B-01-63)	buc	1,0000	142,19 124,59	142,19 124,59
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000	59,58 58,88	238,31 235,51
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ATS-142-40-1P54)	buc	1,0000	142,19 124,59	142,19 124,59
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,0000	59,58 58,88	655,36 647,66
43	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (IIMPI-4.6.2-0 U21 P54)	buc	1,0000	147,44 124,59	147,44 124,59
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,0000	59,58 58,88	357,47 353,27
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТII)	buc	1,0000	91,26 75,18	91,26 75,18
		<i>Total</i>	lei			1 774,22
		Total Echipament electric Inclusiv salariu				1 774,22 1 685,39
		2.2. Cablu				
46	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,1000	798,70 720,20	79,87 72,02
47	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0600	1 077,00 962,00	64,62 57,72

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0800	1 308,12 1 014,62	104,65 81,17
49	Pret	Cablu ABB6IIIБ-1 4x25 mm2	m	24,0000	50,00 0,00	1 200,00 0,00
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,8500	798,75 720,21	678,94 612,18
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	736,45 651,85	147,29 130,37
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	1 171,37 877,87	93,71 70,23
53	Pret	Cablu ABB6IIIБ-1 4x16 mm2	m	91,0000	40,00 0,00	3 640,00 0,00
54	Pret	Cablu ABB6IIIБ-1 4x4 mm2	m	11,0000	8,80 0,00	96,80 0,00
55	Pret	Cablu ABB6IIIБ-1 2x4 mm2	m	11,0000	7,00 0,00	77,00 0,00
56	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	736,62 651,87	58,93 52,15
57	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,9800	1 174,47 877,92	1 150,98 860,36
58	Pret	Cablu AVVGng-1 4x16 mm2	m	12,0000	34,00 0,00	408,00 0,00
59	Pret	Cablu AVVGng-1 2x10 mm2	m	65,0000	17,00 0,00	1 105,00 0,00
60	Pret	Cablu VVGng-1 4x10 mm2	m	3,0000	100,00 0,00	300,00 0,00
61	Pret	Cablu VVGng-1 4x6 mm2	m	8,0000	64,00 0,00	512,00 0,00
62	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	8,0000	13,50 0,00	108,00 0,00
63	Pret	Cablu ПBC 3x2,5 mm2	m	10,0000	26,00 0,00	260,00 0,00
64	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,4900	348,53 348,53	170,78 170,78

1	2	3	4	5	6	7
65	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,4600	130,89 130,89	60,21 60,21
		<i>Total</i>	lei			10 316,78
		Total Cablu Inclusiv salariu				10 316,78 2 167,19
		2.3. Accesorii liniei electrice aeriene				
66	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0800	993,62 993,62	79,49 79,49
67	Pret	Gilza mehanica AMГ-16-70	buc	8,0000	166,00 0,00	1 328,00 0,00
68	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	16,0000	95,57 72,02	1 529,11 1 152,33
69	Pret	Teava de germetizare WCSM-33/8	buc	8,0000	48,00 0,00	384,00 0,00
70	Pret	Teava de izolare CGPT 18/6-0	buc	8,0000	53,00 0,00	424,00 0,00
71	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	159,96 138,26	319,91 276,52
72	Pret	Manusa cu termocontractie 502K016/S	buc	2,0000	365,00 0,00	730,00 0,00
73	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV , montare Kh-om=0.5	set	12,0000	1 192,77 370,62	14 313,22 4 447,42
74	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (Clema) montare	100 buc	0,3200	2 514,78 2 470,78	804,73 790,65
75	Pret	Clema de strapungere 3OIИ 16-70/1,5--10	buc	20,0000	58,00 0,00	1 160,00 0,00
76	Pret	Clema 3П 6-95	buc	12,0000	50,00 0,00	600,00 0,00
77	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din	buc	18,0000	679,08	12 223,45

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2			630,84	11 355,12
78	Pret	Mufa de capat EPKT0031-L12 CEE01	buc	2,0000	135,00 0,00	270,00 0,00
79	Pret	Mufa de capat EPKT0015-CEE01	buc	10,0000	135,00 0,00	1 350,00 0,00
80	Pret	Mufa de capat EPKT0015	buc	6,0000	135,00 0,00	810,00 0,00
81	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0600	989,83 562,50	59,39 33,75
82	Pret	Profil de montaj L =1m K108/1Y2	buc	6,0000	50,00 0,00	300,00 0,00
83	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,0000	488,06 179,26	1 464,19 537,79
84	Pret	Consola pentru DKY-1004III-100W, 38	buc	3,0000	275,00 0,00	825,00 0,00
85	Pret	Bratara 310	buc	6,0000	14,00 0,00	84,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 058,49
		Total Accesorii liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				39 058,49 18 673,07
		2.4. Materiale				
86	Pret	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	9,0000	60,00 0,00	540,00 0,00
87	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	2,0000	237,76 174,00	475,53 348,01
88	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	2,0000	168,00 0,00	336,00 0,00
89	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare),	buc	3,0000	62,34 59,40	187,03 178,21

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Plata de contacte ПKJI2204)				
90	Pret	Plata de contacte ПKJI2204	buc	3,0000	34,00 0,00	102,00 0,00
91	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	5,0000	64,00 0,00	320,00 0,00
92	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Sipca de montaj cu latimea 35mm)	buc	1,0000	54,15 54,15	54,15 54,15
93	Pret	Sipca de montaj cu latimea 35mm	m	1,0000	90,00 0,00	90,00 0,00
94	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	3 245,25 2 181,62	259,62 174,53
95	Pret	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	8,0000	58,00 0,00	464,00 0,00
96	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,0600	4 204,17 1 882,00	252,25 112,92
97	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3100	4 201,32 1 824,19	1 302,41 565,50
98	Pret	Furtun metalic cu diametrul 50mm P3IQX	m	6,0000	29,00 0,00	174,00 0,00
99	Pret	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IQX	m	20,0000	25,00 0,00	500,00 0,00
100	Pret	Furtun metalic cu diametrul 32mm P3IQX	m	4,0000	21,00 0,00	84,00 0,00
101	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IQX	m	4,0000	16,00 0,00	64,00 0,00
102	Pret	Furtun metalic cu diametrul 15mm P3IQX	m	3,0000	12,50 0,00	37,50 0,00
103	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m Tros	buc	3,0000	238,79 124,59	716,37 373,77
104	Pret	Tros Otel rotund cu diametrul 6mm GOST 5781-82	m	70,0000	12,90 0,00	903,00 0,00
105	Pret	Ancer K675	buc	3,0000	14,00 0,00	42,00 0,00
106	Pret	Manson de intindere K679	buc	6,0000	173,00	1 038,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
107	Pret	Suspensie metalica Y957	buc	60,0000	35,00	2 100,00
					0,00	0,00
108	Pret	Dispozitiv de stringere pentru tros K676U3	buc	8,0000	25,00	200,00
					0,00	0,00
109	Pret	Lac de bitum	kg	3,0000	45,00	135,00
					0,00	0,00
110	Pret	Stift filetat si piulita de ancoraj l=250mm, diametru 16mm	buc	4,0000	44,00	176,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 552,86
		Total Materiale Inclusiv salariu				10 552,86 1 807,09
		2.5. Priza de pamint				
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20, 1buc=4m) (- 0,049 t otel) montare	10 buc	0,6000	557,53	334,52
					435,80	261,48
112	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20, 1buc=3m) (- 0,024 t otel)montare	10 buc	0,3000	557,53	167,26
					435,80	130,74
113	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (D20) (- 0,029 t otel) montare 21+11	100 m	0,3200	1 133,66	362,77
					998,84	319,63
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (- 0,037 t otel) montare (105-6x4-3x3-32, m)	100 m	0,4000	1 431,15	572,46
					1 119,75	447,90
115	Pret	Otel rotund, diametru 20 mm	m	105,0000	49,00	5 145,00
					0,00	0,00
116	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (D10) (- 0,026 t otel) montare	100 m	0,2800	1 546,25	432,95
					1 119,75	313,53
117	Pret	Otel rotund, diametru 10 mm	m	28,0000	8,00	224,00
					0,00	0,00
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m	0,1500	1 542,47	231,37
					1 056,67	158,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 8 mm				
		<i>Total</i>	lei			7 470,33
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				7 470,33 1 631,78
		2.6. Utilaj				
119	Pretul firmei	Panou de evidenta PDC-A,B-01-63 IP54	buc	1,0000	1 380,00 0,00	1 380,00 0,00
120	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/63	buc	1,0000	86,00 0,00	86,00 0,00
121	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C32	buc	1,0000	111,00 0,00	111,00 0,00
122	Pretul firmei	contor ZMR 110 ACe; 380V; 5...60A	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
123	Pretul firmei	limitator de tensiune OIIC-B/ 3P	buc	1,0000	1 480,00 0,00	1 480,00 0,00
124	Pretul firmei	Panou principal de distributie ATS-142-40-1 IP54	buc	1,0000	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
125	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/40	buc	2,0000	93,00 0,00	186,00 0,00
126	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 40A IIMA3500	buc	2,0000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
127	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C25	buc	2,0000	111,00 0,00	222,00 0,00
128	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C20	buc	1,0000	92,50 0,00	92,50 0,00
129	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,0000	92,50 0,00	92,50 0,00
130	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	2,0000	28,00 0,00	56,00 0,00
131	Pretul firmei	Intrerupator de amurg in complet cu sensor fotovoltaic EE003, 10A, EE.100	buc	1,0000	380,00 0,00	380,00 0,00
132	Pretul firmei	Panou de distributie IIMII-4.6.2- 0U2 IP54	buc	1,0000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
133	Pretul firmei	Intrerupator VRM-3 3P/63A 380V	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
134	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,0000	28,00 0,00	28,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
135	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial C ABDT-34 20A 30mA 380V	buc	1,0000	360,00 0,00	360,00 0,00
136	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial C ABDT-32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
137	Pretul firmei	Intrerupator automat diferintial V ABDT-32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
138	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 2.8A ПМА0247У2	buc	1,0000	315,00 0,00	315,00 0,00
139	Pretul firmei	Transformator coboritor in cutie 250Va, 220/12V ЯТП-0,25-23У3	buc	1,0000	916,00 0,00	916,00 0,00
140	Pretul firmei	Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc	12,0000	700,00 0,00	8 400,00 0,00
141	Pretul firmei	Diesel-generanor in capota (кожухе) cu pornire automata 380V, 16kW, 29A, AD 16c-T400-2PKM5	buc	1,0000	138 000,00 0,00	138 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			162 985,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				162 985,00
		<i>Total</i>	lei			232 157,68
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 231,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			8 060,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			19 733,04
		<i>Beneficiu</i>	2 %			5 323,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				271 506,41 25 964,52

		Total	lei	385 699,02
		TVA	20 %	77 139,80
		Total deviz: Inclusiv salariu	462 838,82 30 280,33	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retelele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE)

Valoarea de deviz 462 838,82 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	558,5571	52,57	29 363,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,8300	52,57	253,91
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7278	52,57	90,83
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,1000	52,57	110,40
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,5799	52,57	398,47
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2056	52,57	63,38
		Total manopera				30 280,33

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0044	35 000,00	154,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0002	18 000,00	3,60
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2242	6,00	1,35
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0576	18 000,00	1 036,80
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0008	35 000,00	28,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0004	14 000,00	5,60
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0032	30 000,00	96,00
9.	10116138	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm D8	t	0,0006	18 000,00	10,80
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0033	18 000,00	59,40
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0191	18 000,00	343,80
12.	1011755*1	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1320	18 000,00	2 376,00
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35,00	0,08
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	28,6034	42,00	1 201,34
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	98,5730	35,00	3 450,06
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,0924	4,00	100,36
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1236	12,00	1,49
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,3644	8,00	426,90
19.	1019852	Vopsea	kg	3,3064	35,00	115,72

20.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0006	4 000,00	2,40
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,7000	36,00	133,20
22.	110-9126	Placi metalice	buc	1,1000	75,00	82,50
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	60,00	3,12
24.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0011	35,00	0,04
25.	1233211245110071	Траверса TH27 16kg	buc	8,0000	360,00	2 880,00
26.	12332112451100719	Траверса X19 21kg	buc	2,0000	428,00	856,00
27.	123321124511009812	Bratara X12 10.4kg	buc	8,0000	183,00	1 464,00
28.	123321124511009813	Bratara XC-3600	buc	104,0000	7,00	728,00
29.	123321124511009815	Gilza mehanica AMГ-16-70	buc	8,0000	166,00	1 328,00
30.	1233211245110098180	Bratara XC-180	buc	30,0000	3,00	90,00
31.	12332112451100989	Lenta de otel JM-50	buc	90,0000	63,00	5 670,00
32.	123321124511009905	Clema de strapungere 30И 16-70/1,5--10	buc	20,0000	58,00	1 160,00
33.	1233211245110099695	Clema 3И 6-95	buc	12,0000	50,00	600,00
34.	123321124511203	Clema pentru lenta CY-20	buc	45,0000	50,00	2 250,00
35.	1233211245120001	Mufa de capat EPKT0031-L12 CEE01 http://habsev.md/ru/catalog/element/detail/detail.php?id=3296	buc	2,0000	135,00	270,00
36.	1233211245120003	Mufa de capat EPKT0015-CEE01	buc	10,0000	135,00	1 350,00
37.	1233211245120005	Mufa de capat EPKT0015	buc	6,0000	135,00	810,00
38.	123321124513001	Teava de germetizare WCSM-33/8 http://habsev.md/ru/catalog/element/detail/detail.php?id=2210	buc	8,0000	48,00	384,00
39.	123321124513003	Teava de izolare CGPT 18/6-0	buc	8,0000	53,00	424,00
40.	123321124513005	Manusa cu termocontractie 502K016/S http://habsev.md/ru/catalog/element/detail/detail.php?id=926	buc	2,0000	365,00	730,00
41.	12332112451321800	Consola KM1800 http://habsev.md/ru/catalog/element/detail/detail.php?id=532	buc	15,0000	120,00	1 800,00
42.	1233211245901	Clema 3ИC 4x25	buc	5,0000	130,00	650,00
43.	1233211245903	Clema 3AC 4x25	buc	12,0000	130,00	1 560,00
44.	12365432112740	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	8,0000	58,00	464,00
45.	1236543281215	Furtun metalic cu diametrul 15mm P3ИХ	m	3,0000	12,50	37,50
46.	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3ИХ	m	4,0000	16,00	64,00
47.	1236543281232	Furtun metalic cu diametrul 32mm P3ИХ	m	4,0000	21,00	84,00
48.	1236543281240	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3ИХ	m	20,0000	25,00	500,00
49.	1236543281250	Furtun metalic cu diametrul 50mm P3ИХ	m	6,0000	29,00	174,00
50.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,3450	500,00	172,50
51.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	480,00	26,40
52.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
53.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	4 000,00	28,00
54.	2010237318750	Distantieri	buc	20,7330	1,00	20,73
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	14 000,00	56,00
56.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2000	280,00	56,00

57.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2400	21,00	5,04
58.	26631021000001620	Beton M250 classa B20,F150,W8	m3	1,4565	1 750,00	2 548,88
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3456	15,00	5,18
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6911	30,00	20,73
62.	2873122004100	Plase sudate	kg	69,8011	24,00	1 675,23
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1600	30,00	4,80
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6000	2,40	1,44
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6000	1,00	0,60
66.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0100	35,00	0,35
67.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0600	21,00	1,26
68.	4100116202818	Apa	m3	0,1421	12,00	1,71
69.	4100126202818	Apa	m3	0,0350	12,00	0,42
70.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	2,40	0,20
71.	5009031	Scoabe	10 buc	9,9230	12,00	119,08
72.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	11,6280	8,00	93,03
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,7000	3,00	11,10
74.	5009070	Racordari	10 buc	0,3700	24,00	8,88
75.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	4,4900	8,00	35,92
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1143	210,00	24,00
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	280,00	1,79
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8414	17,00	14,30
79.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4000	36,00	14,40
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2133	60,00	12,80
81.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0026	24,00	0,06
82.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	42,00	2,52
83.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	30 000,00	3,00
84.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,7400	24,00	17,76
85.	530-01820100	Tevi PE D100	m	8,0000	80,00	640,00
86.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,1510	24,00	27,62
87.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,1800	17,00	54,06
88.	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	0,8800	32,00	28,16
89.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,4410	23,00	10,14
90.	7000051241006	Tros Otel rotund cu diametrul 6mm GOST 5781-82	m	70,0000	12,90	903,00
91.	70000901	Lac de bitum	kg	3,0000	45,00	135,00
92.	70090001	Ancer K675	buc	3,0000	14,00	42,00
93.	700900011	Manson de intindere K679	buc	6,0000	173,00	1 038,00
94.	700900013	Suspensie metalica Y957	buc	60,0000	35,00	2 100,00
95.	700900015	Dispozitiv de stringere pentru tros K676U3	buc	8,0000	25,00	200,00
96.	700900055	Stift filetata si piulita de ancoraj l=250mm, diametru 16mm https://volta.md/ru/produs/ancora-cu-piulita-cu-fixare-dubla-lider-074162-16-250	buc	4,0000	44,00	176,00
97.	71236650508031	Profil de montaj L =1m K108/1Y2	buc	6,0000	50,00	300,00
98.	71236650509001	Consola pentru DKY-1004III-100W, 38 15kg	buc	3,0000	275,00	825,00
99.	712366505090015	Corp de iluminat LED 220V, 100W IP65, DKY-1004III-100W http://habsev.md/ru/catalog/element/detai	buc	3,0000	346,00	1 038,00

		l/detail.php?id=3971				
100.	71236650509005	Bratara Ø10	buc	6,0000	14,00	84,00
101.	71236650521001	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	9,0000	60,00	540,00
102.	71236650521001 3	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	5,0000	64,00	320,00
103.	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	2,0000	168,00	336,00
104.	71236650521005	Plata de contacte ПKJI2204	buc	3,0000	34,00	102,00
105.	71500600488	Sipca de montaj cu latimea 35mm 1m	m	1,0000	90,00	90,00
106.	72000010	Otel rotund, diametru 10 mm	m	28,0000	8,00	224,00
107.	72000020	Otel rotund, diametru 20 mm	m	105,0000	49,00	5 145,00
108.	773210095	Pilon CB-95-2	buc	3,0000	5 000,00	15 000,00
109.	773210105	Pilon CB105	buc	8,0000	5 000,00	40 000,00
110.	785117202004	Cablu ABБ6ПБ-1 2x4 mm2	m	11,0000	7,00	77,00
111.	785117204004	Cablu ABБ6ПБ-1 4x4 mm2	m	11,0000	8,80	96,80
112.	785117204016	Cablu ABБ6ПБ-1 4x16 mm2	m	91,0000	40,00	3 640,00
113.	785117204025	Cablu ABБ6ПБ-1 4x25 mm2	m	24,0000	50,00	1 200,00
114.	7851282020010	Cablu AVVGng-1 2x10 mm2	m	65,0000	17,00	1 105,00
115.	7851282040016	Cablu AVVGng-1 4x16 mm2	m	12,0000	34,00	408,00
116.	7851283030001, 5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	8,0000	13,50	108,00
117.	7851283040006	Cablu VVGng-1 4x6 mm2	m	8,0000	64,00	512,00
118.	7851283040010	Cablu VVGng-1 4x10 mm2	m	3,0000	100,00	300,00
119.	7851284030002, 5	Cablu ПБC 3x2,5 mm2	m	10,0000	26,00	260,00
120.	90132230011vs4 40	Limitator de tensiune LVA-440-CS (<a href="https://volta.md/ru/produs/limitator-de-s
upratensiune-iek-opn-440-40-ka-180297">https://volta.md/ru/produs/limitator-de-s upratensiune-iek-opn-440-40-ka-180297)	buc	12,0000	700,00	8 400,00
121.	901502280110	contor ZMR 110 ACe; 380V; 5...60A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
122.	90233215032006	Intrerupator automat diferential C ABDT- 32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
123.	90233215032006 v	Intrerupator automat diferential V ABDT- 32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
124.	90233215034020	Intrerupator automat diferential C ABDT- 34 20A 30mA 380V	buc	1,0000	360,00	360,00
125.	92000063	Panou de evidenta PDC-A,B-01-63 IP54	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
126.	9200006340	Panou principal de distributie ATS-142- 40-1 IP54 https://volta.md/ru/produs/cofret-neechip	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00

		at-iek-schmp-7-0-1400-x-650-x-285-mm-1800844				
127.	9200006348	Panou de distributie ИММІ-4.6.2-0U2 IP54	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
128.	922322134	limitator de tensiune ОПС-В/ 3P	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
129.	93232230040	Intrerupator VN-32/3/40	buc	2,0000	93,00	186,00
130.	93232230063	Intrerupator VN-32/3/63	buc	1,0000	86,00	86,00
131.	93232330063	Intrerupator VRM-3 3P/63A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
132.	95232283010	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,0000	92,50	92,50
133.	95232283020	Intrerupator BA47-29/3P/ C20	buc	1,0000	92,50	92,50
134.	95232283025	Intrerupator BA47-29/3P/ C25	buc	2,0000	111,00	222,00
135.	95232283032	Intrerupator BA47-29/3P/ C32	buc	1,0000	111,00	111,00
136.	95232351040	demaror magnetic, Ubob=220V 40A ИМА3500	buc	2,0000	800,00	1 600,00
137.	952323510405	demaror magnetic, Ubob=220V 2.8A ИМА0247Y2	buc	1,0000	315,00	315,00
138.	952323510901	Transformator coboritor in cutie 250Va, 220/12V ЯТІІ-0,25-23Y3	buc	1,0000	916,00	916,00
139.	95232429106	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	3,0000	28,00	84,00
140.	9523257100	Intrerupator de amurg in complet cu sensor fotovoltaic EE003, 10A, EE.100 https://amper.md/produs/sumerechnii-per-ekluchatel-st1/?lang=ru	buc	1,0000	380,00	380,00
141.	9751000204025	Cablu SIP2 4x25mm2	m	210,0000	16,00	3 360,00
142.	9900000400	Diesel-generanor in capota (кожухе) cu pornire automata 380V, 16kW, 29A, AD 16c-T400-2PKM5 https://generator-tss.com/dizelnyj-generator-tss-ad-16s-t400-2rkm5-39118-2/	buc	1,0000	138 000,00	138 000,00
		Total materiale de construcții				284 360,95

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,1800	260,00	1 086,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,1800	360,00	1 504,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3892	400,00	155,68
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,6400	400,00	1 056,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1546	12,00	49,85
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1546	12,00	49,85
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	18,3600	90,00	1 652,40

		ridicare 10 m				
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,0804	90,00	277,24
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3700	210,00	1 127,70
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,7706	35,00	236,98
11.	040502*1	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,8800	35,00	1 150,80
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7300	45,00	32,85
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,5800	300,00	2 574,00
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1470	60,00	8,82
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0735	90,00	6,61
16.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0415	400,00	16,60
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,5189	400,00	607,56
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2899	400,00	115,96
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8400	12,00	10,08
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,5606	60,00	213,64
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3400	60,00	20,40
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4650	60,00	147,90
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4200	400,00	968,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1140	480,00	54,72
		Total utilaje de constructii				13 125,24

Total	lei	385 699,02
TVA	20 %	77 139,80

Total deviz:

462 838,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ iin com.
Zirnesti, raionul Cahul. Obiect Nr.55/2022**

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 constructia 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 140m	100 m3			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		Total	lei			403,88
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,30 108,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,30
		Total	lei			50,90
3	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Total	lei			78,48
4	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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		Total	lei			89,14
5	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 087,09 463,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,39
		Total	lei			255,14
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
6	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 45m	100 m3			1 755,85 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 755,85
		Total	lei			186,12
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			108,27

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				108,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,27
		<i>Total</i>	lei			23,82
8	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			435,81
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,81
		<i>Total</i>	lei			37,48
9	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			16,30
						16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			35,20
10	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 087,13
						463,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,43
		<i>Total</i>	lei			117,41
		1.3. Teava in transee				
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (PE D100)	1 km			87 291,25
						6 991,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	52,57	6 991,25
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,00	300,00
	530-01820100	Tevi PE D100	m	1 000,0000	80,00	80 000,00
		<i>Total</i>	lei			698,33
		1.4. Fundatie pentru substatie de transformare (c.2)				
12	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			1 756,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			17,56
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,20
						108,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,20
		<i>Total</i>	lei			5,41
14	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 (лишний грунт)	m3			16,30
						16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			17,11
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,60
						47,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			31,03
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			672,33
						52,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,03
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			201,70
17	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa M250 clasa B20,F150,W8	m3			2 031,44
						202,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	26631021000001620	Beton M250 clasa B20,F150,W8	m3	1,0250	1 750,00	1 820,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		Total	lei			2 844,02
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (D10, 112m)	kg			26,73
						1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			1 847,47
19	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 (Опалубка)	m2			115,33
						63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Total	lei			230,66
		1.5. Cablu (in aer)				
20	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			2 191,43
						1 834,71
	1	Muncitor	h-om	34,9000	52,57	1 834,71
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,14
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	18 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	30 000,00	14,29
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	24,00	2,38
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	23,00	48,29

1	2	3	4	5	6	7
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	90,00	291,62
		<i>Total</i>	lei			460,20
21	Pret	Cablu SIP2 4x25mm2	m			16,00
						0,00
	9751000204025	Cablu SIP2 4x25mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
		1.6. Pilon				
22	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			533,79
						199,77
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	24,00	2,40
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	35,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			5 871,69
23	Pret	Pilon CB105	buc			5 000,00
						0,00
	773210105	Pilon CB105	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
24	Pret	Pilon CB-95-2	buc			5 000,00
						0,00
	773210095	Pilon CB-95-2	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
25	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			267,93
						23,13
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	260,00	62,40
	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	360,00	86,40
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			2 947,24
26	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			99,94
						13,14
	1	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,14
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	260,00	36,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	360,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			1 099,37
		1.7. Corp de iluminat				
27	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			237,83
						120,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	24,00	0,24
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	30 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			713,48
28	Pret	Corp de iluminat LED 220V, 100W IP65,	buc			346,00

1	2	3	4	5	6	7
		DKY-1004III-100W				0,00
	712366505090015	Corp de iluminat LED 220V, 100W IP65, DKY-1004III-100W http://habsev.md/ru/catalog/element/detail.php?id=3971	buc	1,0000	346,00	346,00
		<i>Total</i>	lei			1 038,00
		1.8. Accesorii liniei electrice aeriene				
29	Pret	Траверса TH27	buc			360,00
						0,00
	1233211245110071	Траверса TH27 16kg	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			2 880,00
30	Pret	Траверса X19	buc			428,00
						0,00
	12332112451100719	Траверса X19 21kg	buc	1,0000	428,00	428,00
		<i>Total</i>	lei			856,00
31	Pret	Bratara X12	buc			183,00
						0,00
	123321124511009812	Bratara X12 10.4kg	buc	1,0000	183,00	183,00
		<i>Total</i>	lei			1 464,00
32	Pret	Lenta de otel JIM-50	buc			63,00
						0,00
	12332112451100989	Lenta de otel JIM-50	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			5 670,00
33	Pret	Clema pentru lenta CY-20	buc			50,00
						0,00
	123321124511203	Clema pentru lenta CY-20	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
34	Pret	Bratara XC-180	buc			3,00
						0,00
	1233211245110098180	Bratara XC-180	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
35	Pret	Consola KM1800	buc			120,00
						0,00
	12332112451321800	Consola KM1800 http://habsev.md/ru/catalog/element/detail.php?id=532	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
36	Pret	Clema 3ПЦ 4x25	buc			130,00
						0,00
	1233211245901	Clema 3ПЦ 4x25	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
37	Pret	Clema 3AC 4x25	buc			130,00
						0,00
	1233211245903	Clema 3AC 4x25	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,00
38	Pret	Bratara XC-3600	buc			7,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123321124511009 813	Bratară XC-3600	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			728,00
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Echipament electric				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350 (PDC-A,B-01-63)	buc			142,19 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
		<i>Total</i>	lei			142,19
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc			59,58 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			238,31
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350 (ATS-142-40-1P54)	buc			142,19 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
		<i>Total</i>	lei			142,19
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc			59,58 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			655,36
43	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 900x600x500 (IIMPI-4.6.2-0 U21 P54)	buc			147,44 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2900	45,00	13,05
		<i>Total</i>	lei			147,44
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc			59,58 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			357,47
45	08-03-603-1	Cutie cu transformatoare coborâtoare (ЯТII)	buc			91,26 75,18
	1	Muncitor	h-om	1,4300	52,57	75,18
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			91,26
		2.2. Cablu				
46	08-02-141-2	Cablu până la 35 kV în tranșee executate fără acoperiri, masă 1 m, până la: 2 kg	100 m			798,70 720,20
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,20
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	30 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	17,00	0,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	12,00	38,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	12,00	38,60
		<i>Total</i>	lei			79,87
47	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 077,00 962,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	52,57	962,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	17,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	12,00	51,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	12,00	51,17
		<i>Total</i>	lei			64,62
48	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 308,12 1 014,62
	1	Muncitor	h-om	19,3000	52,57	1 014,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,00	198,37
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,00	81,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	17,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			104,65
49	Pret	Cablu AB56IIIb-1 4x25 mm2	m			50,00 0,00
	785117204025	Cablu AB56IIIb-1 4x25 mm2	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			798,75 720,21
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	17,00	0,69
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	12,00	38,64
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	12,00	38,64
		<i>Total</i>	lei			678,94
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			736,45 651,85
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	17,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			147,29
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 171,37 877,87
	1	Muncitor	h-om	16,7000	52,57	877,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,00	198,37
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,00	81,62

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	17,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
		Total	lei			93,71
53	Pret	Cablu ABБ6ПІВ-1 4x16 mm2	m			40,00
						0,00
	785117204016	Cablu ABБ6ПІВ-1 4x16 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			3 640,00
54	Pret	Cablu ABБ6ПІВ-1 4x4 mm2	m			8,80
						0,00
	785117204004	Cablu ABБ6ПІВ-1 4x4 mm2	m	1,0000	8,80	8,80
		Total	lei			96,80
55	Pret	Cablu ABБ6ПІВ-1 2x4 mm2	m			7,00
						0,00
	785117202004	Cablu ABБ6ПІВ-1 2x4 mm2	m	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			77,00
56	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			736,62
						651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	17,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
		Total	lei			58,93
57	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 174,47
						877,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	52,57	877,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	3,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,00	198,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,00	81,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	17,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
		Total	lei			1 150,98
58	Pret	Cablu AVVGng-1 4x16 mm2	m			34,00
						0,00
	7851282040016	Cablu AVVGng-1 4x16 mm2	m	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			408,00
59	Pret	Cablu AVVGng-1 2x10 mm2	m			17,00
						0,00
	7851282020010	Cablu AVVGng-1 2x10 mm2	m	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			1 105,00
60	Pret	Cablu VVGng-1 4x10 mm2	m			100,00
						0,00
	7851283040010	Cablu VVGng-1 4x10 mm2	m	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			300,00
61	Pret	Cablu VVGng-1 4x6 mm2	m			64,00
						0,00
	7851283040006	Cablu VVGng-1 4x6 mm2	m	1,0000	64,00	64,00
		Total	lei			512,00
62	Pret	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m			13,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7851283030001,5	Cablu VVGng-1 3x1,5 mm2	m	1,0000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	lei			108,00
63	Pret	Cablu IIBC 3x2,5 mm2	m			26,00
						0,00
	7851284030002,5	Cablu IIBC 3x2,5 mm2	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
64	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			348,53
						348,53
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,53
		<i>Total</i>	lei			170,78
65	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			130,89
						130,89
	1	Muncitor	h-om	2,4900	52,57	130,89
		<i>Total</i>	lei			60,21
		2.3. Accesorii liniei electrice aeriene				
66	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			993,62
						993,62
	1	Muncitor	h-om	18,9000	52,57	993,62
		<i>Total</i>	lei			79,49
67	Pret	Gilza mehanica AMГ-16-70	buc			166,00
						0,00
	123321124511009 815	Gilza mehanica AMГ-16-70	buc	1,0000	166,00	166,00
		<i>Total</i>	lei			1 328,00
68	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			95,57
						72,02
	1	Muncitor	h-om	1,3700	52,57	72,02
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	14 000,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,00	1,60
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	17,00	3,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	60,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 529,11
69	Pret	Teava de germetizare WCSM-33/8	buc			48,00
						0,00
	123321124513001	Teava de germetizare WCSM-33/8 http://habsev.md/ru/catalog/element/detail.php?id=2210	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
70	Pret	Teava de izolare CGPT 18/6-0	buc			53,00
						0,00
	123321124513003	Teava de izolare CGPT 18/6-0	buc	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			424,00
71	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			159,96
						138,26
	1	Muncitor	h-om	2,6300	52,57	138,26

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	14 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	210,00	0,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	17,00	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	60,00	0,14
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	17,00	2,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			319,91
72	Pret	Manusa cu termocontractie 502K016/S	buc			365,00
						0,00
	123321124513005	Manusa cu termocontractie 502K016/S http://habsev.md/ru/catalog/element/detail/detail.php?id=926	buc	1,0000	365,00	365,00
		Total	lei			730,00
73	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV , montare Kh-om=0.5	set			1 192,77
						370,62
	1	Muncitor	h-om	14,1000	52,57	370,62
	1011755*1	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	18 000,00	198,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	42,00	92,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	35,00	283,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	4,00	3,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	8,00	7,20
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	35,00	3,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	90,00	137,70
	040502*1	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	35,00	95,90
		Total	lei			14 313,22
74	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (Clema) montare	100 buc			2 514,78
						2 470,78
	1	Muncitor	h-om	47,0000	52,57	2 470,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			804,73
75	Pret	Clema de strapungere 30И 16-70/1,5--10	buc			58,00
						0,00
	123321124511009 905	Clema de strapungere 30И 16-70/1,5--10	buc	1,0000	58,00	58,00
		Total	lei			1 160,00
76	Pret	Clema 3И 6-95	buc			50,00
						0,00
	123321124511009 9695	Clema 3И 6-95	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			600,00
77	08-02-170-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc			679,08
						630,84
	1	Muncitor	h-om	12,0000	52,57	630,84
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	18 000,00	43,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	14 000,00	0,16
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00612	210,00	1,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	17,00	0,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0072	60,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	480,00	1,44
		Total	lei			12 223,45
78	Pret	Mufa de capat EPKT0031-L12 CEE01	buc			135,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123321124512000 1	Mufa de capat EPKT0031-L12 CEE01 http://habsev.md/ru/catalog/element/detai/1/detail.php?id=3296	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			270,00
79	Pret	Mufa de capat EPKT0015-CEE01	buc			135,00 0,00
	123321124512000 3	Mufa de capat EPKT0015-CEE01	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			1 350,00
80	Pret	Mufa de capat EPKT0015	buc			135,00 0,00
	123321124512000 5	Mufa de capat EPKT0015	buc	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			810,00
81	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			989,83 562,50
	1	Muncitor	h-om	10,7000	52,57	562,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	42,00	89,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	35,00	43,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	4,00	17,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	12,00	3,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	8,00	34,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	35,00	105,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	60,00	132,67
		Total	lei			59,39
82	Pret	Profil de montaj L =1m K108/1Y2	buc			50,00 0,00
	71236650508031	Profil de montaj L =1m K108/1Y2	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			300,00
83	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			488,06 179,26
	1	Muncitor	h-om	3,4100	52,57	179,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	210,00	279,30
		Total	lei			1 464,19
84	Pret	Consola pentru DKY-1004III-100W, 38	buc			275,00 0,00
	71236650509001	Consola pentru DKY-1004III-100W, 38 15kg	buc	1,0000	275,00	275,00
		Total	lei			825,00
85	Pret	Bratara 310	buc			14,00 0,00
	71236650509005	Bratara 310	buc	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			84,00
		2.4. Materiale				
86	Pret	Cutie de derivatie Y994Y2	buc			60,00 0,00
	71236650521001	Cutie de derivatie Y994Y2	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			540,00
87	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie	buc			237,76

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10				174,00
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,57	174,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	17,00	0,52
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	36,00	7,20
	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	0,0400	32,00	1,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			475,53
88	Pret	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc			168,00
						0,00
	71236650521003	Cutie cu bloc de contacte Y614Y2	buc	1,0000	168,00	168,00
		Total	lei			336,00
89	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Plata de contacte ПKЛ2204)	buc			62,34
						59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	42,00	0,84
		Total	lei			187,03
90	Pret	Plata de contacte ПKЛ2204	buc			34,00
						0,00
	71236650521005	Plata de contacte ПKЛ2204	buc	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			102,00
91	Pret	Cutie de derivatie Y409Y2	buc			64,00
						0,00
	712366505210013	Cutie de derivatie Y409Y2	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	lei			320,00
92	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Sipca de montaj cu latimea 35mm)	buc			54,15
						54,15
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,57	54,15
		Total	lei			54,15
93	Pret	Sipca de montaj cu latimea 35mm	m			90,00
						0,00
	71500600488	Sipca de montaj cu latimea 35mm 1m	m	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
94	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 245,25
						2 181,62
	1	Muncitor	h-om	41,5000	52,57	2 181,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	12,00	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,40	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	280,00	22,37
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	24,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	60,00	508,25
		Total	lei			259,62

1	2	3	4	5	6	7
95	Pret	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m			58,00
						0,00
	12365432112740	Teava de otel cu diametrul 40mm GOST 3262-75	m	1,0000	58,00	58,00
		Total	lei			464,00
96	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4 204,17
						1 882,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	52,57	1 882,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	58,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	930,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,33
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	36,00	360,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	12,00	240,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	24,00	24,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	60,00	278,33
		Total	lei			252,25
97	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 201,32
						1 824,19
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,19
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	79,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	87,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	929,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,39
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	36,00	360,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	24,00	24,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	60,00	266,39
		Total	lei			1 302,41
98	Pret	Furtun metalic cu diametrul 50mm P3IIX	m			29,00
						0,00
	1236543281250	Furtun metalic cu diametrul 50mm P3IIX	m	1,0000	29,00	29,00
		Total	lei			174,00
99	Pret	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IIX	m			25,00
						0,00
	1236543281240	Furtun metalic cu diametrul 40mm P3IIX	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			500,00
100	Pret	Furtun metalic cu diametrul 32mm P3IIX	m			21,00
						0,00
	1236543281232	Furtun metalic cu diametrul 32mm P3IIX	m	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			84,00
101	Pret	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIX	m			16,00
						0,00
	1236543281220	Furtun metalic cu diametrul 20mm P3IIX	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			64,00
102	Pret	Furtun metalic cu diametrul 15mm P3IIX	m			12,50
						0,00
	1236543281215	Furtun metalic cu diametrul 15mm P3IIX	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			37,50
103	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m Tros	buc			238,79

1	2	3	4	5	6	7
						124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4600	210,00	96,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Total	lei			716,37
104	Pret	Tros Otel rotund cu diametrul 6mm GOST 5781-82	m			12,90
						0,00
	7000051241006	Tros Otel rotund cu diametrul 6mm GOST 5781-82	m	1,0000	12,90	12,90
		Total	lei			903,00
105	Pret	Ancer K675	buc			14,00
						0,00
	70090001	Ancer K675	buc	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			42,00
106	Pret	Manson de intindere K679	buc			173,00
						0,00
	700900011	Manson de intindere K679	buc	1,0000	173,00	173,00
		Total	lei			1 038,00
107	Pret	Suspensie metalica Y957	buc			35,00
						0,00
	700900013	Suspensie metalica Y957	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			2 100,00
108	Pret	Dispozitiv de stringere pentru tros K676U3	buc			25,00
						0,00
	700900015	Dispozitiv de stringere pentru tros K676U3	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			200,00
109	Pret	Lac de bitum	kg			45,00
						0,00
	70000901	Lac de bitum	kg	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			135,00
110	Pret	Stift filetat si piulita de ancoraj l=250mm, diametru 16mm	buc			44,00
						0,00
	700900055	Stift filetat si piulita de ancoraj l=250mm, diametru 16mm https://volta.md/ru/produs/ancora-cu-piulita-cu-fixare-dubla-lider-074162-16-250	buc	1,0000	44,00	44,00
		Total	lei			176,00
		2.5. Priza de pamint				
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20, 1buc=4m) (- 0,049 t otel) montare	10 buc			557,53
						435,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35,00	0,07
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
		Total	lei			334,52
112	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20, 1buc=3m) (- 0,024 t otel)montare	10 buc			557,53
						435,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35,00	0,07
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	35,00	88,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			167,26
113	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (D20) (- 0,029 t otel) montare 21+11	100 m			1 133,66 998,84
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,84
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35,00	0,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,56
		<i>Total</i>	lei			362,77
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (- 0,037 t otel) montare (105-6x4-3x3-32, m)	100 m			1 431,15 1 119,75
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			572,46
115	Pret	Otel rotund, diametru 20 mm	m			49,00 0,00
	72000020	Otel rotund, diametru 20 mm	m	1,0000	49,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			5 145,00
116	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (D10) (- 0,026 t otel) montare	100 m			1 546,25 1 119,75
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	70,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,79
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,61
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,61
		<i>Total</i>	lei			432,95
117	Pret	Otel rotund, diametru 10 mm	m			8,00 0,00
	72000010	Otel rotund, diametru 10 mm	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			224,00
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 542,47 1 056,67
	1	Muncitor	h-om	20,1000	52,57	1 056,67
	10116138	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm D8	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			231,37
		2.6. Utilaj				
119	Pretul firmei	Panou de evidenta PDC-A,B-01-63 IP54	buc			1 380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	92000063	Panou de evidenta PDC-A,B-01-63 IP54	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
		Total	lei			1 380,00
120	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/63	buc			86,00
						0,00
	93232230063	Intrerupator VN-32/3/63	buc	1,0000	86,00	86,00
		Total	lei			86,00
121	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C32	buc			111,00
						0,00
	95232283032	Intrerupator BA47-29/3P/ C32	buc	1,0000	111,00	111,00
		Total	lei			111,00
122	Pretul firmei	contor ZMR 110 ACe; 380V; 5...60A	buc			1 000,00
						0,00
	901502280110	contor ZMR 110 ACe; 380V; 5...60A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
123	Pretul firmei	limitator de tensiune OPI-C-B/ 3P	buc			1 480,00
						0,00
	922322134	limitator de tensiune OPI-C-B/ 3P	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
		Total	lei			1 480,00
124	Pretul firmei	Panou principal de distributie ATS-142-40-1 IP54	buc			5 100,00
						0,00
	9200006340	Panou principal de distributie ATS-142-40-1 IP54 https://volta.md/ru/produs/cofret-neechip-at-iek-schmp-7-0-1400-x-650-x-285-mm-1800844	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
		Total	lei			5 100,00
125	Pretul firmei	Intrerupator VN-32/3/40	buc			93,00
						0,00
	93232230040	Intrerupator VN-32/3/40	buc	1,0000	93,00	93,00
		Total	lei			186,00
126	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 40A IIMA3500	buc			800,00
						0,00
	95232351040	demaror magnetic, Ubob=220V 40A IIMA3500	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			1 600,00
127	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C25	buc			111,00
						0,00
	95232283025	Intrerupator BA47-29/3P/ C25	buc	1,0000	111,00	111,00
		Total	lei			222,00
128	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C20	buc			92,50
						0,00
	95232283020	Intrerupator BA47-29/3P/ C20	buc	1,0000	92,50	92,50
		Total	lei			92,50
129	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc			92,50
						0,00
	95232283010	Intrerupator BA47-29/3P/ C10	buc	1,0000	92,50	92,50
		Total	lei			92,50
130	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc			28,00
						0,00
	95232429106	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			56,00
131	Pretul firmei	Intrerupator de amurg in complet cu sensor fotovoltaic EE003, 10A, EE.100	buc			380,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	9523257100	Intrerupator de amurg in complet cu sensor fotovoltaic EE003, 10A, EE.100 https://amper.md/produs/sumerechnii-per-ekluchatel-st1/?lang=ru	buc	1,0000	380,00	380,00
		Total	lei			380,00
132	Pretul firmei	Panou de distributie ИИМП-4.6.2-0U2 IP54	buc			2 400,00 0,00
	9200006348	Panou de distributie ИИМП-4.6.2-0U2 IP54	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		Total	lei			2 400,00
133	Pretul firmei	Intrerupator VRM-3 3P/63A 380V	buc			250,00 0,00
	93232330063	Intrerupator VRM-3 3P/63A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
134	Pretul firmei	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc			28,00 0,00
	95232429106	Intrerupator BA47-29/1P/ B6	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			28,00
135	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential C ABDT-34 20A 30mA 380V	buc			360,00 0,00
	90233215034020	Intrerupator automat diferential C ABDT-34 20A 30mA 380V	buc	1,0000	360,00	360,00
		Total	lei			360,00
136	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential C ABDT-32 6A 30mA 220V	buc			265,00 0,00
	90233215032006	Intrerupator automat diferential C ABDT-32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
		Total	lei			265,00
137	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential V ABDT-32 6A 30mA 220V	buc			265,00 0,00
	90233215032006v	Intrerupator automat diferential V ABDT-32 6A 30mA 220V	buc	1,0000	265,00	265,00
		Total	lei			265,00
138	Pretul firmei	demaror magnetic, Ubob=220V 2.8A ИМА0247Y2	buc			315,00 0,00
	952323510405	demaror magnetic, Ubob=220V 2.8A ИМА0247Y2	buc	1,0000	315,00	315,00
		Total	lei			315,00
139	Pretul firmei	Transformator coboritor in cutie 250Va, 220/12V ЯТII-0,25-23Y3	buc			916,00 0,00
	952323510901	Transformator coboritor in cutie 250Va, 220/12V ЯТII-0,25-23Y3	buc	1,0000	916,00	916,00
		Total	lei			916,00
140	Pretul firmei	Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc			700,00 0,00
	9013223001lvs440	Limitator de tensiune LVA-440-CS (https://volta.md/ru/produs/limitator-de-s-upratensiune-iek-opn-440-40-ka-180297)	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	lei			8 400,00
141	Pretul firmei	Diesel-generator in capota (кожухе) cu pornire automata 380V, 16kW, 29A, AD 16c-T400-2PKM5	buc			138 000,00 0,00
	9900000400	Diesel-generator in capota (кожухе) cu pornire automata 380V, 16kW, 29A, AD 16c-T400-2PKM5 https://generator-tss.com/dizelnyj-generator-tss-ad-16s-t400-2rkm5-39118-2/	buc	1,0000	138 000,00	138 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			138 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti. r-nul
Cahul Obiect nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Rețele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)

Valoarea de deviz 1 606 007,02 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 1.1. Retea de apeduct 1.1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II.	100 m3	17,400	1 025,00 0,00	17 835,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	53,800	108,29 108,29	5 826,23 5 826,23
3	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	15,870	436,00 0,00	6 919,32 0,00
4	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	15,870	1 087,07 463,67	17 251,76 7 358,40

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 (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3	176,310	16,30 16,30	2 873,27 2 873,27
6	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,300	192,00 0,00	57,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			50 763,18
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte				50 763,18
		Inclusiv salariu				16 057,90
		1.1.2. Conducte, armature si piese de legatura				
7	AcA26A	(Cruce cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 625,20 46,79	1 625,20 46,79
8	AcA26A	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor,inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 491,87 46,79	1 491,87 46,79
9	AcA26A	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*50 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	1 491,86 46,78	2 983,73 93,57
10	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80) Imbinarea cu flanse a	buc	4,000	1 091,87 46,79	4 367,47 187,15

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm				
11	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x50) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	958,53 46,79	958,53 46,79
12	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 50x50) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	791,87 46,79	2 375,60 140,36
13	AcA54B	(Adaptor cu flansa D=80/75 mm Py=10bar)Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc	36,000	463,09 30,49	16 671,26 1 097,66
14	AcA54B	(Adaptor cu flansa D=50/63 mm Py=10bar)Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc	17,000	152,03 30,49	2 584,52 518,34
15	AcA26A	(Trecere din fonta cu flansa d=80x80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	1 291,86 46,78	2 583,73 93,57
16	AcA26A	(Cruce din fonta cu flansa d=50x50 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 058,53 46,79	1 058,53 46,79
17	AcA53A	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=63) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	8,000	191,68 42,06	1 533,45 336,45

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.				
18	AcA53B	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=75) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	3,000	330,98 52,57	992,94 157,71
19	AcA53B	(Capac oarba p/e PN-6. d=75) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,000	302,57 52,57	605,14 105,14
20	AcA53A	(Capac oarba p/e PN-6. d=63) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	buc	8,000	441,66 42,06	3 533,25 336,45
21	AcA52C	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	386,500	104,83 9,57	40 515,92 3 697,93
22	AcA52A	(Tevi p/e du 63 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	1 705,500	49,80 2,84	84 938,64 4 841,54
23	AcA52B	(Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu	m	2 336,000	64,68 5,68	151 086,78 13 262,78

1	2	3	4	5	6	7
		apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului				
24	AcA10B	(Tevi (manta) din p/et d=160 fara preseune) Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	61,500	98,19 8,73	6 038,43 536,69
25	AcA04B	(Tevi (manta) din otel d=159*4) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4 mm ГОСТ 10704-91*	m	112,000	396,81 44,16	44 442,79 4 945,79
26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4 428,000	0,40 0,22	1 751,44 954,40
27	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m	4 428,000	27,86 5,26	123 350,80 23 278,00
28	CA03F	(B20 (suport)) Beton simplu 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 simplu clasa B20 (suport)	m3	1,400	2 031,44 202,39	2 844,02 283,35
29	AcB01A	(Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66р)Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	7,000	28,91 28,91	202,39 202,39
30	Pret	Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog	buc	7,000	1 166,66	8 166,62

1	2	3	4	5	6	7
		30ч66p)			0,00	0,00
31	AcB01A	(Vana cu comanda manuala φ50mm Py=10bar (analog 30ч66p)Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	8,000	28,91 28,91	231,31 231,31
32	Pret	Vana cu comanda manuala φ50mm Py=10bar (analog 30ч66p)	buc	8,000	833,33 0,00	6 666,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			513 601,00
		Total Conducte, armature si piese de legatura Inclusiv salariu				513 601,00 55 487,74
		1.1.3. Lucrari de terasamente pentru camine				
33	TsC03B1	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 depozit teren catg. II.	100 m3	3,800	1 025,00 0,00	3 895,00 0,00
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	37,240	108,29 108,29	4 032,88 4 032,88
35	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	3,040	436,00 0,00	1 325,44 0,00
36	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,760	1 087,07 463,67	826,17 352,39
		<i>Total</i>	lei			10 079,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente pentru camine Inclusiv salariu				10 079,49 4 385,27
		1.1.4. Camine				
37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Объем всего бетона 0,65м3)	m3	28,880	1 481,20 506,77	42 776,99 14 635,66
38	Pret	КЦД-15 (0,38 m3)	buc	19,000	1 600,00 0,00	30 400,00 0,00
39	Pret	КЦ-15-9 (0,40 m3)	buc	19,000	1 500,00 0,00	28 500,00 0,00
40	Pret	КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	19,000	1 000,00 0,00	19 000,00 0,00
41	Pret	КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	19,000	1 800,00 0,00	34 200,00 0,00
42	Pret	КЦО-1 (0,02 m3)	buc	19,000	240,00 0,00	4 560,00 0,00
43	Pret	КЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	57,000	370,00 0,00	21 090,00 0,00
44	Pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc	19,000	1 300,00 0,00	24 700,00 0,00
45	Pret	Scara cu vanguri din otel C1	kg	125,400	22,00 0,00	2 758,80 0,00
46	Pret	стоимость заклад (з/д МС)	kg	570,000	22,88 0,00	13 041,60 0,00
47	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,570	261,74 86,74	149,19 49,44
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,570	469,82 200,82	267,80 114,47
49	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,150	653,44 52,04	6 632,46 528,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			228 076,84
		Total Camine Inclusiv salariu				228 076,84 15 327,82
		1.1.5. Demolarea si restabilirea drumului din pietris				
50	TsC03C1	(Desfacerea de fundatii din piatra sparta) 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 depozit teren catg. III	100 m3	1,620	1 175,00 0,00	1 903,50 0,00
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	132,390	620,61 47,31	82 162,96 6 263,77
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	80,910	653,44 52,04	52 870,17 4 210,90
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	80,910	77,24 52,04	6 249,83 4 210,90
54	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,810	1 300,00 0,00	1 053,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			144 239,46
		Total Demolarea si restabilirea drumului din pietris Inclusiv salariu				144 239,46 14 685,57
		1.1.6. Demolarea si restabilirea drumului din b/a				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	520,000	48,49 15,25	25 212,36 7 927,56
56	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	15,600	231,69 177,69	3 614,31 2 771,91

1	2	3	4	5	6	7
		(Разборка асфальто-бетонного покрытия)				
57	TsC03C1	(Desfacerea de fundatii din piatra sparta si b/a) 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 depozit teren catg. III	100 m3	0,325	1 174,92 0,00	381,85 0,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,000	619,41 47,31	16 104,74 1 230,14
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	32,500	671,14 52,04	21 812,19 1 691,44
60	DB19D k- 1.1428	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,000	328,66 10,81	42 725,54 1 405,80
61	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,000	175,00 6,31	22 749,79 820,09
		<i>Total</i>	lei			132 600,78
		Total Demolarea si restabilirea drumului din b/a				132 600,78
		Inclusiv salariu				15 846,94
		<i>Total</i>	lei			1 079 360,75
		Total Retea de apeduct				1 079 360,75
		Inclusiv salariu				121 791,24
		<i>Total</i>	lei			1 079 360,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			29 229,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			27 747,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			136 360,54
		<i>Beneficiu</i>	2 %			25 453,97
		Total Lucrari de constructie				1 298 152,35
		Inclusiv salariu				121 791,24
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Retea de apeduct				
62	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	9,000	187,89 139,84	1 691,02 1 258,53
		<i>Total</i>	lei			1 691,02
		Total Retea de apeduct Inclusiv salariu				1 691,02 1 258,53
		<i>Total</i>	lei			1 691,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			302,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			17,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			956,48
		<i>Beneficiu</i>	2 %			59,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 026,19 1 258,53
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Retea de apeduct				
63	Pret	Hidrant de incendiu d=80m cu suport p-ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	5,000	4 400,00 0,00	22 000,00 0,00
64	Pret	Hidrant de incendiu d=80m fara suport p-ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	4,000	3 680,00 0,00	14 720,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 720,00
		Total Retea de apeduct Inclusiv salariu				36 720,00
		<i>Total</i>	lei			36 720,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			440,64
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				37 160,64

		Total	lei			1 338 339,18
		TVA	20 %			267 667,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 606 007,02 123 049,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Zirnesti. r-nul
Cahul Obiect nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)**

Valoarea de deviz 1 606 007,02 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	155,6300	52,57	8 181,47
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,3415	52,57	2 225,89
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	818,3090	52,57	43 018,52
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	294,5113	52,57	15 482,45
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,1179	52,57	163,91
6.	7212030022700	Sudor	h-om	17,8000	52,57	935,75
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	786,5794	52,57	41 350,48
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,9315	52,57	7 303,64
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,4632	52,57	4 387,66
		Total manopera				123 049,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	24,5131	1 600,00	39 220,96
2.	11110001000135 MII	Mixtura asfaltica praparata la cald тип БМII	t	12,2200	1 740,00	21 262,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	56,8448	500,00	28 422,40
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,4457	1 700,00	757,69
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	93,0465	500,00	46 523,25
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	174,8716	480,00	83 938,37
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1173	4 000,00	469,20
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,5176	240,00	844,22
9.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	9,3184	6,00	55,91
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,3420	25,00	8,55
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,1424	21,00	317,99
12.	2320322600374	Citom	kg	3,4944	18,00	62,90
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	33,7792	34,00	1 148,49
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	41,9328	21,00	880,59
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,9640	50,00	148,20
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,9266	50,00	96,33
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4 782,2400	2,00	9 564,48
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,1500	28,00	424,20

19.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,7711	18,00	13,88
20.	2521216701016011	Tevi (manta) din p/et d=160 fara preseune	m	63,3588	85,00	5 385,50
21.	25212167011594	Tevi (manta) din otel d=159*4	m	117,6448	295,00	34 705,22
22.	2521216710001163	Teava polietilena (Tevi p/e du 63 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	1 710,6165	28,00	47 897,26
23.	2521216710001175	Teava polietilena Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar	m	2 343,0080	40,00	93 720,32
24.	2521216710001190	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava polietilena	m	388,4325	76,00	29 520,87
25.	25215671991175c63	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=63) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	8,0800	112,50	909,00
26.	25215671991175opc63	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	8,0800	360,00	2 908,80
27.	2523156713811c75	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=75) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,0300	228,13	691,23
28.	2523156713811c75op75	(Capac oarba p/e PN-6. d=75) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,0200	200,00	404,00
29.	25648790001408	Hidrant de incendiu d=80m cu suport p- ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	5,0000	4 400,00	22 000,00
30.	256487900014081	Hidrant de incendiu d=80m fara suport p- ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	4,0000	3 680,00	14 720,00
31.	266112643310152	Placi prefabricate pt. camine КЩП2-15-2	buc	19,0000	1 800,00	34 200,00
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc	19,0000	1 600,00	30 400,00
33.	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЩО-1 (0,02 m3)	buc	19,0000	240,00	4 560,00
34.	266112643320156	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-6 (0,27 m3)	buc	19,0000	1 000,00	19 000,00
35.	266112643320159	Inel prefabricat pt. camine КЩ-15-9 (0,38 m3)	buc	19,0000	1 500,00	28 500,00
36.	2661126433913	Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-3 (0,06 m3)	buc	57,0000	370,00	21 090,00
37.	2663102100020	Beton КЛ B20,	m3	1,4565	1 750,00	2 548,88
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6449	1 750,00	1 128,57
39.	2664102101126	Var	kg	3,2245	2,30	7,42
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2931	1 200,00	351,72
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,8200	1 800,00	3 276,00
42.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,8227	18,00	50,81
43.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C1	kg	125,4000	22,00	2 758,80
44.	28112363099009	Confectii metalice стоимость закладных (з/д MC)	kg	592,8000	22,00	13 041,60
45.	282875274110150teu 80	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	17,4720	42,00	733,82
47.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-	buc	60,0000	4,20	252,00

		16x240				
48.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	36,7200	2,00	73,44
49.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,7200	1,00	36,72
50.	287411730000050	Armături cu acționarea manuală sau mecanică (Vana cu comandă manuală ϕ 50mm Py=10bar (analog 30466p)	buc	8,0000	833,33	6 666,64
51.	287411730000080	Armături cu acționarea manuală sau mecanică (Vana cu comandă manuală ϕ 80mm Py=10bar (analog 30466p)	buc	7,0000	1 166,66	8 166,62
52.	2874145893787	Cuie de construcții	kg	2,3451	30,00	70,35
53.	2875274110100c r80	(Cruce cu flanșe (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piese de legătură	buc	1,0000	1 533,33	1 533,33
54.	2875274110108050	Piese de legătură (Teu cu flanșe din fontă PN 10, 80x50)	buc	1,0000	866,66	866,66
55.	2875274110108051	Piese de legătură (Teu cu flanșe din fontă PN 10, 50x50)	buc	3,0000	700,00	2 100,00
56.	2875274110108080	Piese de legătură (Teu cu flanșe din fontă PN 10, 80x80)	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
57.	2875274110150t eu80*8	(Teu cu flanșe (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piesa de legătură din oțel pentru sudură	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
58.	2875274110263	Adaptor cu flanșă d=50x63 Py=10bar	buc	17,5100	118,00	2 066,18
59.	2875274110263c 50	(Cruce din fontă cu flanșă d=50x50 Py=10bar)	buc	1,0000	966,66	966,66
60.	2875274110263t 80	Trecere din fontă cu flanșă d=80x80 Py=10bar	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
61.	287527411029080	Adaptor cu flanșă D=80/75 mm PN 10	buc	37,0800	420,00	15 573,60
62.	2875274200000n	Capacul cu ramă din fontă (T)	buc	19,0000	1 300,00	24 700,00
63.	4100116202806	Apa	m3	20,8000	12,00	249,60
64.	4100116202818	Apa	m3	0,1421	12,00	1,71
65.	4100116202820	Apa potabilă	m3	664,2000	12,00	7 970,40
66.	4100126202818	Apa	m3	22,3450	12,00	268,14
		Total materiale de construcții				730 832,28

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	152,4012	60,00	9 144,07
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	8,8560	90,00	797,04
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	40,0869	90,00	3 607,82
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,3600	90,00	842,40
5.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7688	60,00	46,13
6.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	13,6000	60,00	816,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	177,1200	18,00	3 188,16
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	4,3493	450,00	1 957,18
9.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor	h-ut	50,1367	500,00	25 068,35

		termic, 0,40-0,70 mc				
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,6119	400,00	8 244,76
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1440	400,00	57,60
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8400	12,00	10,08
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1120	35,00	3,92
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	172,7857	60,00	10 367,14
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	152,8800	90,00	13 759,20
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8450	38,00	70,11
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,2960	60,00	557,76
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	177,1200	400,00	70 848,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,0040	400,00	22 401,60
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	354,2400	260,00	92 102,40
		Total utilaje de construcții				263 889,72

Total	lei	1 338 339,18
TVA	20 %	267 667,84

Total deviz:

1 606 007,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului locativ in com.
Zirnesti. r-nul Cahul Obiect nr.55/2022**

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				
		1.1. Retea de apeduct				
		1.1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II.	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			17 835,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			5 826,23
3	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			6 919,32
4	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			1 087,07 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			17 251,76
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 (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Total</i>	lei			2 873,27
6	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	400,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			57,60
		1.1.2. Conducte, armature si piese de legatura				
7	AcA26A	(Cruce cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 625,20 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110100cr80	(Cruce cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piesa de legatura	buc	1,0000	1 533,33	1 533,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			1 625,20
8	AcA26A	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor,inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 491,87 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110150teu80*8	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			1 491,87
9	AcA26A	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*50 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 491,86 46,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	282875274110150teu 80	(Teu cu flanse (cu suport p-ru hidrant de incendiu) d80*80 Py=10bar) Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			2 983,73
10	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 091,87 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110108080	Piese de legatura (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x80)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			4 367,47
11	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x50) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			958,53 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110108050	Piese de legatura (Teu cu flanse din fonta PN 10, 80x50)	buc	1,0000	866,66	866,66
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			958,53
12	AcA26A	(Teu cu flanse din fonta PN 10, 50x50) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			791,87 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411010805	Piese de legatura (Teu cu flanse din fonta PN 10,	buc	1,0000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	50x50)				
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			2 375,60
13	AcA54B	(Adaptor cu flansa D=80/75 mm Py=10bar)Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc			463,09 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	287527411029080	Adaptor cu flansa D=80/75 mm PN 10	buc	1,0300	420,00	432,60
		<i>Total</i>	lei			16 671,26
14	AcA54B	(Adaptor cu flansa D=50/63 mm Py=10bar)Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc			152,03 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2875274110263	Adaptor cu flansa d=50x63 Py=10bar	buc	1,0300	118,00	121,54
		<i>Total</i>	lei			2 584,52
15	AcA26A	(Trecere din fonta cu flansa d=80x80 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 291,86 46,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	2875274110263i80	Trecere din fonta cu flansa d=80x80 Py=10bar	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			2 583,73
16	AcA26A	(Cruce din fonta cu flansa d=50x50 Py=10bar) Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 058,53 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	2875274110263c50	(Cruce din fonta cu flansa d=50x50 Py=10bar)	buc	1,0000	966,66	966,66
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,00	28,28
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			1 058,53
17	AcA53A	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=63) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	buc			191,68 42,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25215671991175c63	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=63) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	112,50	113,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			1 533,45
18	AcA53B	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=75) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			330,98 52,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713811c75	(Cot din polietilena 90* . PN-6. d=75) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	228,13	230,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	60,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			992,94
19	AcA53B	(Capac oarba p/e PN-6. d=75) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			302,57 52,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2523156713811co p75	(Capac oarba p/e PN-6. d=75) Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	60,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			605,14
20	AcA53A	(Capac oarba p/e PN-6. d=63) Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	buc			441,66 42,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	52,57	42,06
	25215671991175o pc63	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	360,00	363,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			3 533,25
21	AcA52C	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			104,83 9,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	252121671000119 0	(Tevi p/e du 90 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)Teava polietilena	m	1,0050	76,00	76,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			40 515,92
22	AcA52A	(Tevi p/e du 63 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			49,80 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	252121671000116 3	Teava polietilena (Tevi p/e du 63 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar)	m	1,0030	28,00	28,08
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			84 938,64
23	AcA52B	(Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar) Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			64,68 5,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	52,57	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	52,57	1,89
	252121671000117 5	Teava polietilena Tevi p/e du 75 PE 100 SDR 27.6 PN-6 bar	m	1,0030	40,00	40,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			151 086,78

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA10B	(Tevi (manta) din p/et d=160 fara preseune) Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m			98,19 8,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	52,57	8,73
	2521216701016011	Tevi (manta) din p/et d=160 fara preseune	m	1,0150	85,00	87,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	38,00	1,14
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	60,00	0,75
		Total	lei			6 038,43
25	AcA04B	(Tevi (manta) din otel d=159*4) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4 mm ГОСТ 10704-91*	m			396,81 44,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	52,57	44,16
	25212167011594	Tevi (manta) din otel d=159*4	m	1,0100	295,00	309,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	34,00	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	21,00	7,86
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	42,00	6,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	21,00	2,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	6,00	0,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	60,00	4,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			44 442,79
26	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,40 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		Total	lei			1 751,44
27	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			27,86 5,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	260,00	20,80
		Total	lei			123 350,80
28	CA03F	(B20 (suport)) Beton simplu 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 simplu clasa B20 (suport)	m3			2 031,44 202,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2663102100020	Beton кл B20,	m3	1,0250	1 750,00	1 820,63
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		Total	lei			2 844,02
29	AcB01A	(Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66p))Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			28,91 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
		Total	lei			202,39
30	Pret	Vana cu comanda manuala ф80мм Py=10bar (analog 30ч66p)	buc			1 166,66

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala ϕ 80mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	1,0000	1 166,66	1 166,66
		<i>Total</i>	lei			8 166,62
31	AcB01A	(Vana cu comanda manuala ϕ 50mm Py=10bar (analog 30ч66р)Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			28,91 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
		<i>Total</i>	lei			231,31
32	Pret	Vana cu comanda manuala ϕ 50mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc			833,33 0,00
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu comanda manuala ϕ 50mm Py=10bar (analog 30ч66р)	buc	1,0000	833,33	833,33
		<i>Total</i>	lei			6 666,64
		1.1.3. Lucrari de terasamente pentru camine				
33	TsC03B1	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 depozit teren catg. II.	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			3 895,00
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			4 032,88
35	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			1 325,44
36	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			1 087,07 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,39
		<i>Total</i>	lei			826,17
		1.1.4. Camine				
37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Объем всего бетона 0,65м3)	m3			1 481,20 506,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0220	1 750,00	39,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	240,00	29,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	134,99

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,30	0,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
		Total	lei			42 776,99
38	Pret	KIJD-15 (0,38 m3)	buc			1 600,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJD-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			30 400,00
39	Pret	KIJ-15-9 (0,40 m3)	buc			1 500,00
						0,00
	266112643320159	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			28 500,00
40	Pret	KIJ-15-6 (0,27 m3)	buc			1 000,00
						0,00
	266112643320156	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			19 000,00
41	Pret	KIPII-15-2 (0,27 m3)	buc			1 800,00
						0,00
	266112643310152	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			34 200,00
42	Pret	KIQO-1 (0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			4 560,00
43	Pret	KIJ-7-3 (0,06 m3)	buc			370,00
						0,00
	2661126433913	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	370,00	370,00
		Total	lei			21 090,00
44	Pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 300,00
						0,00
	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			24 700,00
45	Pret	Scara cu vanguri din otel C1	kg			22,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	22,00	22,00
		Total	lei			2 758,80
46	Pret	стоимость заклад (з/д MC)	kg			22,88
						0,00
	28112363099009	Confecții metalice стоимость закладных (з/д MC)	kg	1,0400	22,00	22,88
		Total	lei			13 041,60
47	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,74
						86,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	52,57	86,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	169,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			149,19
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			469,82
						200,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Total	lei			267,80
49	TsC54B	(Pereu - piatra sparta) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			653,44 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			6 632,46
		1.1.5. Demolarea si restabilirea drumului din pietris				
50	TsC03C1	(Desfacerea de fundatii din piatra sparta) 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 depozit teren catg. III	100 m3			1 175,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
		Total	lei			1 903,50
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,61 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			82 162,96
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			653,44 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			52 870,17
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			77,24 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			6 249,83
54	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		Total	lei			1 053,00
		1.1.6. Demolarea si restabilirea drumului din b/a				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			48,49 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 800,00	6,30
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	90,00	26,46
		Total	lei			25 212,36

1	2	3	4	5	6	7
56	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m3			231,69 177,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	52,57	177,69
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			3 614,31
57	TsC03C1	(Desfacerea de fundatii din piatra sparta si b/a) 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 depozit teren catg. III	100 m3			1 174,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 174,92
		<i>Total</i>	lei			381,85
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			619,41 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			16 104,74
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			671,14 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			21 812,19
60	DB19D k-1.1428	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala	m2			328,66 10,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	52,57	10,81
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 600,00	301,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,83
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	18,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	9,93
		<i>Total</i>	lei			42 725,54
61	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			175,00 6,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	6,31
	1111000100013B MII	Mixtura asfaltica preparata la cald тип БМII	t	0,0940	1 740,00	163,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		<i>Total</i>	lei			22 749,79
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea de apeduct				
62	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			187,89 139,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	52,57	139,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	18,00	1,54
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,00	8,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	480,00	34,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 691,02
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Retea de apeduct				
63	Pret	Hidrant de incendiu d=80m cu suport p-ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc			4 400,00 0,00
	25648790001408	Hidrant de incendiu d=80m cu suport p- ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
64	Pret	Hidrant de incendiu d=80m fara suport p-ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc			3 680,00 0,00
	256487900014081	Hidrant de incendiu d=80m fara suport p-ru incendiu cu flanse d80 Py=10bar	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
		<i>Total</i>	lei			14 720,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 347 271,20 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Imbracaminte a pasajului din petris S=395.0m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (Укладка песка 100мм)	m3	39,5000	750,35 19,45	29 638,63 768,31
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройством щебёночного покрытия h=15 см)	100m2	3,9500	13 314,48 259,70	52 592,18 1 025,80
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	115,0000	185,21 31,02	21 299,52 3 566,87
		<i>Total</i>	lei			103 530,33
		Total Imbracaminte a pasajului din petris S=395.0m2				103 530,33
		Inclusiv salariu				5 360,98
		1.2. Gazon obisnuit S=336,0m2				
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	2,4800	336,00	833,28

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Подсыпка грунта)			0,00	0,00
5	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	2,4800	1 652,76 158,76	4 098,85 393,73
6	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка газонов)	m2	336,0000	5,78 5,78	1 942,99 1 942,99
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2	3,3600	609,79 253,39	2 048,88 851,38
8	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti Полив газонов	100m2	3,3600	46,70 34,70	156,90 116,58
		<i>Total</i>	lei			9 080,90
		Total Gazon obisnuit S=336,0m2 Inklusiv salariu				9 080,90 3 304,68
		1.3. Plantarea tufarilor (6buc.)				
9	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3	2,0000	59,40 59,40	118,81 118,81
10	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска кустарников)	buc	6,0000	0,76 0,76	4,57 4,57
11	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Посадки без кома земли)	buc	6,0000	19,69 18,93	118,13 113,55
12	pret de piata	Lenupar cazacesc	buc	6,0000	145,60 0,00	873,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив)	100m2	0,1000	147,10 34,70	14,71 3,47
		<i>Total</i>	lei			1 129,82
		Total Plantarea tufarilor (6buc.) Inclusiv salariu				1 129,82 240,40
		1.4. Ingraditura individuala (eurogard) H-1.85m, L=87.0m				
14	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=1.85m, D4.5mm Zn ,stilp din metal 61x35 -37buc. panel EuroEco 1.85x2,50m - 35buc.)	m	87,0000	481,10 68,34	41 855,51 5 945,66
15	CO05A2	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri horizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: (Ограждения из колючей проволоки - 4 ряда)	m	87,0000	5,78 2,63	502,73 228,68
16	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	74,0000	24,00 0,00	1 776,00 0,00
17	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	37,0000	12,00 0,00	444,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 578,24
		Total Ingraditura individuala (eurogard) H-1.85m, L=87.0m Inclusiv salariu				44 578,24 6 174,34
		1.5. Poarta 4.00x1.85m, 1buc.				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,4000	62,55	25,02

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)			62,55	25,02
19	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,2600	16,31 16,31	4,24 4,24
20	CA03F	Beton simplu 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 simplu (Бетонные фундаменты В-15)	m3	0,1440	2 031,39 202,43	292,52 29,15
21	CL18AA dopt	(Numai lucru) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы 100х100х3мм, частично забетонированные)	kg	36,5000	11,04 11,04	402,95 402,95
22	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 (Опалубка)	m2	3,2000	115,33 63,08	369,05 201,87
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот 4.0 x 1.85m. 1шт, по металлическим столбам 100х100х3, h=3.0m,)	m2	7,4000	10 124,26 89,89	74 919,54 665,22
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,0546	990,29	54,07

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)			338,46	18,48
25	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	2,0000	12,00 0,00	24,00 0,00
26	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	4,0000	24,00 0,00	96,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			76 187,39
		Total Poarta 4.00x1.85m, 1buc. Inclusiv salariu				76 187,39 1 346,93
		1.6. Poartita metalica cu latimea b= 0.8m H=1.85m - 1buc.				
27	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	0,4000	62,55 62,55	25,02 25,02
28	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,2560	16,29 16,29	4,17 4,17
29	CA03F	Beton simplu 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 (Фундамент под стойки B12,5)	m3	0,1440	2 031,39 202,43	292,52 29,15

1	2	3	4	5	6	7
30	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 (Опалубка)	m2	3,2000	115,33 63,08	369,05 201,87
31	CL18AA dopt	(Numai lucru) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы 50x50x2мм, частично забетонированные)	kg	29,5800	11,04 11,04	326,55 326,55
32	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка калитки 0,8x 1.85m. 1шт, по металлическим столбам 50x50x2мм h=2,4m)	m2	1,4800	3 524,26 89,89	5 215,91 133,04
33	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 (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,0296	989,86 338,51	29,30 10,02
34	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	2,0000	12,00 0,00	24,00 0,00
35	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc	4,0000	24,00 0,00	96,00 0,00
		Total	lei			6 382,52
		Total Poartita metalica cu latimea b= 0.8m H=1.85m - 1buc. Inclusiv salariu				6 382,52 729,82
		Total	lei			240 889,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				240 889,20 17 157,15

		Total	lei	240 889,20
		Asigurarea sociala	24 %	4 117,72
		Cheltuielid e transport	4 %	8 313,00
		Cheltuieli de regie	12 %	30 398,39
		Beneficiu	2 %	5 674,36
		Total		289 392,67
		TVA	20 %	57 878,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		347 271,20 17 157,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in comuna Zirnesti,
raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 347 271,20 lei

Intocmit in prețuri curente 13.03.2025

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,9936	52,57	52,24
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	80,0400	52,57	4 207,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,3500	52,57	228,68
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,7200	52,57	353,28
5.	7129020012800	Pavator	h-om	65,2150	52,57	3 428,35
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	57,4788	52,57	3 021,66
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5984	52,57	84,02
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5422	52,57	28,50
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,3480	52,57	123,43
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5248	52,57	448,15
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,5552	52,57	660,02
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,3186	52,57	1 488,70
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,1704	52,57	2 006,62
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,5130	52,57	1 025,80
		Total manopera				17 157,15

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,7200	4,00	2,88
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,3056	90,00	1 197,50
3.	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	set	164,0000	12,00	1 968,00
4.	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	41,0000	12,00	492,00
5.	11202062010361	Savura	m3	3,9500	450,00	1 777,50
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,9500	500,00	1 975,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 40-70 mm	m3	74,6550	500,00	37 327,50
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	5,9250	500,00	2 962,50
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,7845	480,00	24 856,56
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0821	5,00	0,41
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0600	12,00	0,72
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0032	4 000,00	12,80
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0224	4 000,00	89,60
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6400	280,00	179,20
15.	2030112930150	Poarta metalica inclusiv stilpi (10150lei/8buc)	m2	7,4000	10 000,00	74 000,00

16.	20301129301501	Portita metalica inclusiv stilpi (Pret 3450lei/buc)	m2	1,4800	3 400,00	5 032,00
17.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0600	14,00	0,84
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,1642	25,00	4,10
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7680	21,00	16,12
20.	24301161000001	Email clorcauciuc ПΦ -115	kg	0,6568	50,00	32,84
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8880	50,00	44,40
22.	24302261008141	Grund miniu ГΦ-021	kg	0,3283	50,00	16,41
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0463	24,00	1,11
24.	2663102100000125	Beton кл.В 12,15	m3	0,1498	1 750,00	262,15
25.	266310210000115c	Beton clasa кл C15	m3	5,1750	1 750,00	9 056,25
26.	2663102100908i	Beton marfa clasa B12,5	m3	3,6472	1 750,00	6 382,60
27.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,1498	1 750,00	262,15
28.	2666122800285561	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP100.20.8	m	115,5750	75,00	8 668,12
29.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	42,9084	18,00	772,35
30.	2732103646250i5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=1.85hx2.50m D4.2mm , Zn	m2	166,2700	83,00	13 800,41
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3200	30,00	9,60
32.	2811106302005i60	Stilpi metalici profil 61x35x2mm L-2.4m inclusiv piese de fixare	kg	679,7495	22,00	14 954,49
33.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	9,1350	30,00	274,05
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5120	30,00	15,36
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0212	42,00	42,89
36.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,5200	2,00	71,04
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,9200	2,40	4,60
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,9200	1,00	1,92
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,5200	1,00	35,52
40.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,5200	1,00	35,52
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0320	35,00	1,12
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1920	21,00	4,04
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0424	2,34	4,78
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,4860	12,00	293,83
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7192	12,00	8,64
46.	pret de piata	Lenupar cazacesc	buc	6,2400	140,00	873,60
Total materiale de constructii						207 825,02

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1776	400,00	71,04
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,0619	500,00	1 030,95
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,2336	450,00	3 705,12
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,0435	450,00	2 719,58
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,7045	450,00	4 817,02
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,4240	350,00	1 548,40
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,0191	400,00	407,64
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0832	400,00	833,28
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728	12,00	2,08
10.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,4187	240,00	100,49
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5824	260,00	671,43

		Total utilaje de construcții				15 907,03
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	240 889,20
Asigurarea sociala	24 %	4 117,72
Cheltuielid e transport	4 %	8 313,00
Cheltuieli de regie	12 %	30 398,39
Beneficiu	2 %	5 674,36
Total		289 392,67
TVA	20 %	57 878,53

Total deviz:

347 271,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului locativ in comuna
Zirnesti, raionul Cahul Obiect Nr.55/2022**

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 constructii				
		1.1. Imbracaminte a pasajului din petris S=395.0m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (Укладка песка 100мм)	m3			750,35 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	480,00	629,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	260,00	5,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			29 638,63
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия h=15 см)	100m2			13 314,48 259,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	52,57	259,70
	1411122201661	Piatra sparta 40-70 mm	m3	18,9000	500,00	9 450,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	500,00	750,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	500,00	500,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	450,00	450,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	260,00	107,64
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	240,00	25,44
		<i>Total</i>	lei			52 592,18
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			185,21 31,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,13
	266310210000115 c	Beton clasa кл C15	m3	0,0450	1 750,00	78,75
	266612280028556 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100.20.8	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			21 299,52
		1.2. Gazon obisnuit S=336,0m2				
4	TsD02B1	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 21-30 cm (Подсыпка грунта)	100 m3			336,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	400,00	336,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			833,28
5	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 652,76 158,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	52,57	158,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
		<i>Total</i>	lei			4 098,85
6	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка газонов)	m2			5,78 5,78
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	52,57	5,78
		<i>Total</i>	lei			1 942,99
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2			609,79 253,39
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	52,57	253,39
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
		<i>Total</i>	lei			2 048,88
8	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti Полив газонов	100m2			46,70 34,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,57	34,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			156,90
		1.3. Plantarea tufarilor (6buc.)				
9	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3			59,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	52,57	59,40
		<i>Total</i>	lei			118,81
10	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска кустарников)	buc			0,76 0,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	52,57	0,76
		<i>Total</i>	lei			4,57
11	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Посадки без кома земли)	buc			19,69 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	52,57	1,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	52,57	17,87
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	4,00	0,48
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	14,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			118,13
12	pret de piata	Lenupar cazacesc	buc			145,60 0,00
	pret de piata	Lenupar cazacesc	buc	1,0400	140,00	145,60
		<i>Total</i>	lei			873,60
13	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив)	100m2			147,10 34,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,57	34,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	260,00	100,40
		<i>Total</i>	lei			14,71
		1.4. Ingraditura individuala (eurogard) H-1.85m, L=87.0m				
14	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=1.85m, D4.5mm Zn ,stilp din metal 61x35 -37buc. panel EuroEco 1.85x2,50m - 35buc.)	m			481,10 68,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,57	48,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2732103646250i5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=1.85hx2.50m D4.2mm , Zn	m2	1,8600	83,00	158,63
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,88
	2811106302005i60	Stilpi metalici profil 61x35x2mm L-2.4m inclusiv piese de fixare	kg	7,6041	22,00	171,89
	2663102100908i	Beton marfa clasa B12,5	m3	0,0408	1 750,00	73,36
		<i>Total</i>	lei			41 855,51
15	CO05A2	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga: (Ограждения из колючей проволоки - 4 ряда)	m			5,78 2,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,1050	30,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			502,73
16	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc			24,00 0,00
	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	set	2,0000	12,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 776,00
17	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			12,00 0,00
	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			444,00
		1.5. Poarta 4.00x1.85m, 1buc.				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			62,55 62,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,55
		<i>Total</i>	lei			25,02
19	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			16,31 16,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,31
		<i>Total</i>	lei			4,24

1	2	3	4	5	6	7
20	CA03F	Beton simplu 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 simplu (Бетонные фундаменты В-15)	m3			2 031,39 202,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,04
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 750,00	1 820,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,22
		Total	lei			292,52
21	CL18AA dopt	(Numai lucru) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы 100х100х3мм, частично забетонированные)	kg			11,04 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
		Total	lei			402,95
22	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 (Опалубка)	m2			115,33 63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Total	lei			369,05
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот 4.0 x 1.85m. 1шт, по металлическим столбам 100х100х3, h=3.0m,)	m2			10 124,26 89,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2030112930150	Poarta metalica inclusiv stilpi (10150lei/8buc)	m2	1,0000	10 000,00	10 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,34	0,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			74 919,54
24	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 (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			990,29 338,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,46
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ -115	kg	7,8000	50,00	390,11

1	2	3	4	5	6	7
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	50,00	194,87
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,19
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,95
		Total	lei			54,07
25	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			12,00
						0,00
	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			24,00
26	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc			24,00
						0,00
	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	set	2,0000	12,00	24,00
		Total	lei			96,00
		1.6. Poartita metalica cu latimea b= 0.8m H=1.85m - 1buc.				
27	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			62,55
						62,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,57	62,55
		Total	lei			25,02
28	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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			16,29
						16,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,29
		Total	lei			4,17
29	CA03F	Beton simplu 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 (Фундамент под стойки B12,5)	m3			2 031,39
						202,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,04
	2663102100000125	Beton кл.В 12,15	m3	1,0250	1 750,00	1 820,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,22
		Total	lei			292,52
30	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 (Опалубка)	m2			115,33
						63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			369,05
31	CL18AA dopt	(Numai lucru) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки из трубы 50х50х2мм, частично забетонированные)	kg			11,04 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
		<i>Total</i>	lei			326,55
32	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка калитки 0,8х 1.85м.1шт, по металлическим столбам 50х50х2мм h=2,4м)	m2			3 524,26 89,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,57	50,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,57	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,57	19,98
	20301129301501	Portita metalica inclusiv stilpi (Pret 3450lei/buc)	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,34	0,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			5 215,91
33	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 (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			989,86 338,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,51
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ -115	kg	7,8000	50,00	389,86
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	50,00	194,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,18
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,73
		<i>Total</i>	lei			29,30
34	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			12,00 0,00
	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
35	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	buc			24,00 0,00
	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	set	2,0000	12,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			96,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.