

**Gazificarea caselor de locuit din
raionul Singerei. Retele de
distributie gaz natural de
presiune joasa din str. V.Cucu,
C.Stamati si M.Dolgan.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Retele de presiune joasa

Valoarea de deviz 217 747.46 lei

Intocmit in prețuri curente 06.08.2024

№ 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. Construcție 1. Lucrari de pamint				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4.646	2 195.01 0.00	10 198.00 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	38.67	115.36 115.36	4 460.96 4 460.96
3	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	121.22	17.36 17.36	2 104.37 2 104.37
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3.821	1.09 0.00	4.17 0.00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	3.821	1 908.42 493.92	7 292.06 1 887.26

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				24 059.56 8 452.59
		2. Gazoductul				
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.63 mm	m	370.00	76.00 5.04	28 119.63 1 864.80
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.50 mm	m	387.00	70.98 5.04	27 470.81 1 950.48
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.40 mm	m	188.00	51.93 5.04	9 762.27 947.52
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.32 mm	m	21.00	48.92 5.04	1 027.28 105.85
10	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avînd Dn 50 mm	1 km	0.966	1 443.91 730.84	1 394.82 705.99
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (Teu egal) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 50x50 mm	buc	1.00	290.75 44.80	290.75 44.80
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (Teu egal) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 40x40 mm	buc	2.00	578.60 44.80	1 157.20 89.60
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (Teu redus) din polietilena, tevilă avînd diametrul de Dn63x32 mm	buc	2.00	427.10 44.80	854.20 89.60
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (Teu redus) din polietilena, tevilă avînd diametrul de Dn50x32 mm	buc	2.00	427.10 44.80	854.20 89.60
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	5.00	427.10	2 135.50

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63/50 mm			44.80	224.00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63/40 mm	buc	1.00	427.10 44.80	427.10 44.80
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn50/40 mm	buc	6.00	427.10 44.80	2 562.60 268.80
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn40/32 mm	buc	4.00	427.10 44.80	1 708.40 179.20
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufe) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63 mm	buc	2.00	475.58 44.80	951.16 89.60
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	4.00	457.40 44.80	1 829.60 179.20
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1.00	376.60 44.80	376.60 44.80
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	4.00	371.55 44.80	1 486.20 179.20
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de Dn50 mm	buc	1.00	427.10 44.80	427.10 44.80
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Cot PE. Dn40 mm	buc	1.00	578.60 44.80	578.60 44.80
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de DOP PE	buc	3.00	258.43 44.80	775.29 134.40

1	2	3	4	5	6	7
		Dn32 mm				
		Total Gazoductul Inclusiv salariu				84 189.31 7 321.84
		3. UPG-31-1 (2 set)				
26	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm PE80 SDR 11	m	8.00	216.73 94.97	1 733.85 759.80
27		Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat-20 cm cu folie metalica	m	8.00	1.10 0.00	8.80 0.00
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1.20	331.41 34.16	397.69 40.99
		Total UPG-31-1 (2 set) Inclusiv salariu				2 140.34 800.79
		4. UPG 31-4 (1 set)				
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm PE 80 SDR11	m	2.00	186.07 94.98	372.15 189.96
30		Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat-20 cm cu folie metalica	m	2.00	1.10 0.00	2.20 0.00
31	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0.60	331.42 34.17	198.85 20.50
		Total UPG 31-4 (1 set) Inclusiv salariu				573.20 210.46
		5. UPG-21-2 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 40мм - 1 set				
32	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1.00	550.40 89.60	550.40 89.60

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.				
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0.104	729.90 221.25	75.91 23.01
34	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1.20	201.80 112.00	242.16 134.40
35	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1.00	46.74 39.20	46.74 39.20
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0.70	331.20 34.16	231.84 23.91
37	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc	4.00	48.62 47.60	194.48 190.40
38	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 6 mm (Cover)	m	1.50	1 126.73 116.48	1 690.09 174.72
		Total UPG-21-2 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 40мм - 1 set Inclusiv salariu				3 031.62 675.24
		6. UPG-21-3 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 50мм - 2 set				
39	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip	buc	2.00	550.40	1 100.80

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.			89.60	179.20
40	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0.208	729.62 221.06	151.76 45.98
41	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2.40	200.09 112.00	480.22 268.80
42	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2.00	46.74 39.20	93.48 78.40
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1.40	331.41 34.16	463.97 47.82
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc	8.00	49.13 47.60	393.06 380.80
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219* 6 mm (Cover)	m	3.00	1 126.72 116.48	3 380.15 349.44
		Total UPG-21-3 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 50мм - 2 set Inclusiv salariu				6 063.44 1 350.44
		7. Restabilirea invelisului din pietris				
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19.32	410.14	7 923.86

1	2	3	4	5	6	7
					50.40	973.73
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебня	m3	38.64	556.18 55.44	21 490.74 2 142.22
		Total Restabilirea invelisului din pietris Inclusiv salariu				29 414.60 3 115.95
		8. Valoarea utilajului				
48		Robinet PE cu manevra Dn40 mm	buc	1.00	2 000.00 0.00	2 000.00 0.00
49		Robinet PE cu manevra Dn50 mm	buc	2.00	2 000.00 0.00	4 000.00 0.00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 000.00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			155 472.07
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24.00 %			5 262.55
		<i>Total</i>	100.00 +			160 734.62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2.70 %			2 831.20
		<i>Total</i>	100.00 +			163 565.82
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.03 %			1 080.05
		<i>Cheltuieli directe</i>	100.00 +			164 645.87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7.00 %			11 525.21
		<i>Total</i>	100.00 +			176 171.08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3.00 %			5 285.14
		<i>Total</i>	100.00 +			181 456.22
		Total Constructie Inclusiv salariu				181 456.22 21 927.31

		Прямые затраты	lei		181 456.22
		TVA	20.00 %		36 291.24
		Total deviz: Inclusiv salariu			217 747.46 21 927.31

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazificarea caselor de locuit din
raionul Singerei. Retele de
distributie gaz natural de
presiune joasa din str. V.Cucu,
C.Stamati si M.Dolgan.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele de presiune joasa**

Valoarea de deviz 217 747.46 lei

Intocmit in prețuri curente 06.08.2024

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1.107	56.00	61.99
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9.00	56.00	504.00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	6.552	56.00	366.91
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2.10	56.00	117.60
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	58.533	56.00	3 277.85
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8.64	56.00	483.84
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	70.776	56.00	3 963.46
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	206.581	56.00	11 568.54
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25.891	56.00	1 449.90
10.	9312040019600	Sapator	h-om	2.379	56.00	133.22
		Total manopera				21 927.31

Materiale:

1.	0	Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat- 20 cm cu folie metalica	m	10.00	1.10	11.00
2.	1411122201752	Piatra sparta щебня	m3	44.436	400.00	17 774.40
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.222	400.00	88.80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.036	290.00	10.44
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25.567	290.00	7 414.43
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1.833	5.00	9.17
7.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 043.28	2.00	2 086.56
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.011	4 100.00	45.10
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.057	4 100.00	233.70
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.003	4 100.00	12.30
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.001	4 100.00	4.10
12.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0.005	25.00	0.12
13.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	10.12	0.50	5.06
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.675	25.00	16.87
15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6.75	21.00	141.75
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0.432	65.00	28.08
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	20.25	54.00	1 093.50

18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.283	18.00	41.09
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.283	20.50	46.80
20.	2416526101467	Mastic	kg	14.49	13.00	188.37
21.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.54	23.00	12.42
22.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3.60	2.00	7.20
23.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.077	79.05	6.09
24.	2521216701000219	Teava din otel Dn. 219*6 mm (Cover)	m	4.59	700.00	3 213.00
25.	25212167100012	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.63 mm	m	371.11	60.00	22 266.60
26.	2521216710001232	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.32 mm	m	21.063	33.00	695.08
27.	2521216710001240	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.40 mm	m	188.564	36.00	6 788.30
28.	2521216710001250	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.50 mm	m	388.161	55.00	21 348.85
29.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	2.044	30.00	61.32
30.	252121671600063	Teava din polietilena PE80 SDR11 DN63 mm	m	8.176	60.00	490.56
31.	25231567120631450	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50x50 mm	buc	1.01	95.00	95.95
32.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	40.65	80.00	3 252.00
33.	25231567138111540	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 40x40 mm	buc	2.02	380.00	767.60
34.	2523156713811164032	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.40x32 mm	buc	4.04	230.00	929.20
35.	25231567138111650	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.50x32 mm	buc	2.02	230.00	464.60
36.	2523156713811165040	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.50x40 mm	buc	6.06	230.00	1 393.80
37.	25231567138111663	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x32 mm	buc	2.02	230.00	464.60
38.	2523156713811166340	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x40 mm	buc	1.01	230.00	232.30
39.	2523156713811166350	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x50 mm	buc	5.05	230.00	1 161.50
40.	25231567138111863	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufe) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie Dn.63 mm	buc	2.02	278.00	561.56
41.	25231567138111950	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	4.04	260.00	1 050.40
42.	25231567138112040	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1.01	180.00	181.80
43.	25231567138112132	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	4.04	175.00	707.00
44.	25231567138112350	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, Dn50	buc	1.01	230.00	232.30

		mm				
45.	25231567138112640	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de Cot PE 40 mm	buc	1.01	380.00	383.80
46.	25231567138113332	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Dop Dn32mm	buc	3.03	63.00	190.89
47.	252315671381150	Fiting polietilena (mufa) Dn.50 mm	buc	4.02	80.00	321.60
48.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	89.937	0.00	0.00
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31.992	0.00	0.00
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.324	0.00	0.00
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.024	0.00	0.00
52.	2666122800600	Element prefabricat	buc	12.12	0.00	0.00
53.	2710503808003	Fir trasor	m	1 062.60	1.60	1 700.16
54.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	1.704	0.00	0.00
55.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	3.306	0.00	0.00
56.	273310361009057	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	kg	0.193	17.50	3.38
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.36	0.00	0.00
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.432	0.00	0.00
59.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.986	68.00	611.05
60.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1.932	2.00	3.86
61.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1.932	2.00	3.86
62.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1.932	2.50	4.83
63.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3.09	0.00	0.00
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.18	0.00	0.00
65.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.01	21.00	0.21
66.	2913134509952	Robinet polietilena	buc	3.00	0.00	0.00
67.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	3.406	0.00	0.00
68.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1.604	0.00	0.00
69.	40	Robinet PE cu manevra Dn40 mm	buc	1.00	2 000.00	2 000.00
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.137	0.00	0.00
71.	4100126202818	Apa	m3	5.796	0.00	0.00
72.	50	Robinet PE cu manevra Dn50 mm	buc	2.00	2 000.00	4 000.00
		Total materiale de construcții				104 859.31

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1.57	1.00	1.57
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24.343	1.00	24.34
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.072	200.00	14.40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15.103	192.00	2 899.77
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1.80	1.00	1.80
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1.994	1.00	2.00
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.73	1.00	1.73
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	40.572	200.00	8 114.40
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	38.64	1.00	38.64
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20.396	500.00	10 198.00
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.006	1.00	0.00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4.165	1.00	4.17
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.187	1.00	0.18
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.018	1.00	0.02
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	36.032	150.00	5 404.80

		cp (4 kw)				
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.27	1.00	0.27
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	38.752	50.00	1 937.60
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3.044	1.00	3.04
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	38.64	1.00	38.64
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.078	1.00	0.08
		Total utilaje de construcții				28 685.45

Прямые затраты	lei	181 456.22
TVA	20.00 %	36 291.24

Total deviz:

**217 747.4
6**

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Gazificarea caselor de locuit din raionul Singerei. Retele de distributie gaz natural de presiune joasa din str. V.Cucu, C.Stamati si M.Dolgan.

Investitor: ICS "NORD-GAZ-Singerei" SRL

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. Constructie				
		1. Lucrari de pamint				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195.01 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	500.00	2 195.01
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			115.36 115.36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	56.00	115.36
3	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			17.36 17.36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	56.00	17.36
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			1.09 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	1.00	1.09
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 908.42 493.92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	56.00	493.92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	150.00	1 414.50
		2. Gazoductul				
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.63 mm	m			76.00 5.04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	56.00	2.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	56.00	1.01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	56.00	2.02
	25212167100012	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.63 mm	m	1.0030	60.00	60.18
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	0.0400	80.00	3.20
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.60	1.76
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	13.00	0.20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.0020	192.00	0.38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	50.00	0.60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	200.00	2.40
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.50 mm	m			70.98 5.04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	56.00	2.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	56.00	1.01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	56.00	2.02
	2521216710001250	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.50 mm	m	1.0030	55.00	55.16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	0.0400	80.00	3.20
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.60	1.76
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	13.00	0.20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.0020	192.00	0.38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	50.00	0.60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	200.00	2.40
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.40 mm	m			51.93 5.04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	56.00	2.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	56.00	1.01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	56.00	2.02
	2521216710001240	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.40 mm	m	1.0030	36.00	36.11
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	0.0400	80.00	3.20
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.60	1.76
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	13.00	0.20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.0020	192.00	0.38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0.0120	50.00	0.60

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	200.00	2.40
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.32 mm	m			48.92 5.04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	56.00	2.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	56.00	1.01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	56.00	2.02
	252121671000123 2	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn.32 mm	m	1.0030	33.00	33.10
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	0.0400	80.00	3.20
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.60	1.76
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	13.00	0.19
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.0020	192.00	0.38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	1.00	0.04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	50.00	0.60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	200.00	2.40
10	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 443.91 730.84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.1000	56.00	565.62
	7212030022700	Sudor	h-om	2.9500	56.00	165.22
	273310361009057	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	kg	0.2000	17.50	3.50
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	21.00	0.22
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.50	5.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	588.21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	18.00	38.34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	79.05	6.30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.1300	20.50	43.67
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	2.51
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.8000	1.00	1.80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6200	1.00	0.62
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0750	200.00	14.91
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50x50 mm	buc			290.75 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671206314 50	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 50x50 mm	buc	1.0100	95.00	95.95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 40x40 mm	buc			578.60 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381115 40	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 40x40 mm	buc	1.0100	380.00	383.80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63x32 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 63	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x32 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn50x32 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 50	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.50x32 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63/50 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 6350	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x50 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63/40 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 6340	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.63x40 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn50/40 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 5040	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.50x40 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn40/32 mm	buc			427.10 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381116 4032	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de Dn.40x32 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufe) din polietilena, teville avind diametrul de Dn63 mm	buc			475.58 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381118 63	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufe) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie Dn.63 mm	buc	1.0100	278.00	280.78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			457.40 44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	252315671381119 50	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	1.0100	260.00	262.60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			376.60

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm				44.80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	25231567138112040	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1.0100	180.00	181.80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			371.55
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	25231567138112132	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1.0100	175.00	176.75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de Dn50 mm	buc			427.10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	25231567138112350	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, Dn50 mm	buc	1.0100	230.00	232.30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Cot PE. Dn40 mm	buc			578.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	25231567138112640	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de Cot PE 40 mm	buc	1.0100	380.00	383.80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de DOP PE Dn32 mm	buc			258.43
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	56.00	44.80
	25231567138113332	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Dop Dn32mm	buc	1.0100	63.00	63.63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	200.00	120.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	50.00	30.00
		3. UPG-31-1 (2 set)				
26	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm PE80 SDR 11	m			216.73
	7212030022700	Sudor	h-om	0.3900	56.00	21.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6530	56.00	36.57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.6530	56.00	36.57
	252121671600063	Teava din polietilena PE80 SDR11 DN63 mm	m	1.0200	60.00	61.32
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0.1700	0.00	0.00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0.3300	0.00	0.00
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0.1600	0.00	0.00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1.0100	0.50	0.51
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0.3400	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.1000	192.00	19.20
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1570	1.00	0.16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.1980	200.00	39.60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.1730	1.00	0.17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0160	50.00	0.80
27		Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat-20 cm cu folie metalica	m			1.10

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	0	Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat- 20 cm cu folie metalica	m	1.0000	1.10	1.10
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			331.41 34.16
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	56.00	34.16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	290.00	297.25
		4. UPG 31-4 (1 set)				
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm PE 80 SDR11	m			186.07 94.98
	7212030022700	Sudor	h-om	0.3900	56.00	21.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6530	56.00	36.57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.6530	56.00	36.57
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1.0200	30.00	30.66
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0.1700	0.00	0.00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0.3300	0.00	0.00
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0.1600	0.00	0.00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1.0100	0.50	0.51
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0.3400	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.1000	192.00	19.20
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1570	1.00	0.15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.1980	200.00	39.60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.1730	1.00	0.17
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0160	50.00	0.80
30		Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat-20 cm cu folie metalica	m			1.10 0.00
	0	Banda de avertizare culoarea galbena inscriptie neagra GAZ METAN lat- 20 cm cu folie metalica	m	1.0000	1.10	1.10
31	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			331.42 34.17
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	56.00	34.17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	290.00	297.25
		5. UPG-21-2 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 40мм - 1 set				
32	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc			550.40 89.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	56.00	89.60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa) Dn.40 mm	buc	2.0100	80.00	160.80
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1.0000	0.00	0.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.2000	200.00	240.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.2000	50.00	60.00
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			729.90 221.25
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	56.00	198.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	56.00	22.60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284.0000	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7600	290.00	223.08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7000	400.00	284.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	1.00	0.10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	1.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	1.00	0.58

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	1.00	0.29
34	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			201.80 112.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	56.00	10.08
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.8200	56.00	101.92
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0500	0.00	0.00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1000	0.00	0.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	0.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	65.00	7.80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0030	4 100.00	13.67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4 100.00	3.42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0160	4 100.00	64.92
35	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			46.74 39.20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	56.00	39.20
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1.0000	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.4700	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0250	290.00	7.54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			331.20 34.16
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	56.00	34.16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	290.00	297.04
37	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc			48.62 47.60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	56.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	56.00	5.60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0020	0.00	0.00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1.0100	0.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0001	4 100.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	290.00	0.87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	0.00	0.00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	1.00	0.15
38	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 6 mm (Cover)	m			1 126.73 116.48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	56.00	92.96
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	56.00	23.52
	2521216701000219	Teava din otel Dn. 219*6 mm (Cover)	m	1.0200	700.00	714.00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	54.00	243.00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	23.00	2.76
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0.0010	25.00	0.03
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	68.00	9.52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	18.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	25.00	3.75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	21.00	31.50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	2.00	1.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0500	20.50	1.03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	5.00	1.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	1.00	0.29
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	1.00	0.31
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	1.00	0.06
		6. UPG-21-3 Бесколодезная установка ПЭ шарого крана Ду 50мм - 2 set				

1	2	3	4	5	6	7
39	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc			550.40 89.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	56.00	89.60
	252315671381150	Fiting polietilena (mufa) Dn.50 mm	buc	2.0100	80.00	160.80
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1.0000	0.00	0.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.2000	200.00	240.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.2000	50.00	60.00
40	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			729.62 221.06
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	56.00	198.70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	56.00	22.36
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284.0000	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7600	290.00	223.08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7000	400.00	284.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	1.00	0.05
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	1.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	1.00	0.58
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	1.00	0.24
41	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			200.09 112.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	56.00	10.08
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.8200	56.00	101.92
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0500	0.00	0.00
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1000	0.00	0.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	0.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	65.00	7.80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0030	4 100.00	11.96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4 100.00	3.42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0160	4 100.00	64.92
42	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			46.74 39.20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	56.00	39.20
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1.0000	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.4700	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0250	290.00	7.54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			331.41 34.16
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	56.00	34.16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	290.00	297.25
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc			49.13 47.60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	56.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	56.00	5.60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0020	0.00	0.00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1.0100	0.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0001	4 100.00	0.51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	290.00	0.87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	0.00	0.00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	1.00	0.15
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219* 6 mm (Cover)	m			1 126.72 116.48

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	56.00	92.96
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	56.00	23.52
	2521216701000219	Teava din otel Dn. 219*6 mm (Cover)	m	1.0200	700.00	714.00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	54.00	243.00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	23.00	2.76
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0.0010	25.00	0.02
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	68.00	9.52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	18.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	25.00	3.75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	21.00	31.50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	2.00	1.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0500	20.50	1.02
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	5.00	1.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	1.00	0.29
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	1.00	0.31
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	1.00	0.06
		7. Restabilirea invelisului din pietris				
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			410.14
						50.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	56.00	50.40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	290.00	319.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	1.00	0.42
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta щебня	m3			556.18
						55.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	56.00	55.44
	1411122201752	Piatra sparta щебня	m3	1.1500	400.00	460.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	1.00	0.42
		8. Valoarea utilajului				
48		Robinet PE cu manevra Dn40 mm	buc			2 000.00
						0.00
	40	Robinet PE cu manevra Dn40 mm	buc	1.0000	2 000.00	2 000.00
49		Robinet PE cu manevra Dn50 mm	buc			2 000.00
						0.00
	50	Robinet PE cu manevra Dn50 mm	buc	1.0000	2 000.00	2 000.00

APROBAT:

Intocmit
SRL "FAITEC-M"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.