

**Lucrari de gazificare a s.
Chircani, r. Cahul (etapa a 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Lucrari de gazificare

Valoarea de deviz 342 358,69 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 01.03.2019 1.1. Presiune medie				
1	TsC02A1	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. I.	100 m3	2,10	1 134,60 0,00	2 382,66 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	17,50	110,71 110,71	1 937,38 1 937,38
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	1,57	296,48 0,00	465,47 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	52,50	17,87 17,87	938,42 938,42
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	10,00	29,54 5,19	295,37 51,90
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in	m	140,00	37,06 5,19	5 188,36 726,52

1	2	3	4	5	6	7
		sant, cu diametrul 40 mm				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	200,00	45,18 5,19	9 036,80 1 037,88
8	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,21	1 280,14 752,48	268,83 158,02
9	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	0,21	14,33 9,24	3,01 1,94
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32mm	buc	1,00	256,60 46,13	256,60 46,13
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	221,25 46,13	221,25 46,13
12	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm	buc	1,00	386,89 46,13	386,89 46,13
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	184,89 46,13	369,78 92,26
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	4,00	164,28 46,13	657,13 184,51
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	3,00	203,98 46,13	611,93 138,38
16	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 75 mm Изоляция тр-да Д75 мм стеклоизолом	m	0,50	13,08 5,18	6,54 2,59

1	2	3	4	5	6	7
17	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 5buc. La esiri	m	1,20	353,71 119,93	424,45 143,92
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,064	110,62 110,62	7,08 7,08
19	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....	m3	0,064	1 482,66 222,03	94,89 14,21
		<i>Total</i>	Lei			23 552,84
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				23 552,84 5 573,40
		1.2. Dulap N-2 cu DSR-25-2 Presiune medie				
20	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm	m	1,00	71,54 29,99	71,54 29,99
21	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32mm	buc	1,00	217,22 115,32	217,22 115,32
22	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	561,62 33,44	561,62 33,44
24	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea	m	1,00	7,50	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv			5,77	5,77
25	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
26	CO06A2	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	8,00	238,97 53,62	1 911,75 428,99
27	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....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
28	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
29	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	40,00	7,50 5,77	299,94 230,64
30	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 659,90 478,00	165,99 47,80
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 444,78 1 095,56	220,03 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 537,28
		Total Dulap N-2 cu DSR-25-2 Presiune medie				6 537,28
		Inclusiv salariu				2 009,54
		1.3. Presiune joasa N-4 DKR-50-2 /19-consum /				
34	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,50	85,60 29,98	128,40 44,97
35	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
36	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
37	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	178,53 86,49	357,07 172,98
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	273,77 46,13	273,77 46,13
39	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
40	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	1,20	353,71 119,93	424,45 143,92

1	2	3	4	5	6	7
41	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	3,18	1 338,95 0,00	4 257,86 0,00
42	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	26,50	110,71 110,71	2 933,74 2 933,74
43	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	2,38	296,48 0,00	705,62 0,00
44	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	79,50	17,87 17,87	1 421,03 1 421,03
45	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	130,00	29,54 5,19	3 839,83 674,62
46	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	140,00	37,06 5,19	5 188,36 726,52
47	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	60,00	45,18 5,19	2 711,05 311,37
48	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m	200,00	57,02 5,19	11 403,88 1 037,88
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	19,00	203,98 46,13	3 875,56 876,43
50	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108	m	22,80	353,70 119,93	8 064,42 2 734,47

1	2	3	4	5	6	7
		mm L-1,2m 1buc. La esiri				
51	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	9,00	63,11 29,98	567,96 269,84
52	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	38,00	90,94 28,83	3 455,57 1 095,54
53	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	9,00	10,36 5,19	93,21 46,70
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63/32 mm	buc	9,00	330,33 46,13	2 972,95 415,15
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	3,00	263,67 46,13	791,00 138,38
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,00	236,40 46,13	709,19 138,38
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	221,25 46,13	221,25 46,13
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40mm	buc	1,00	247,51 46,13	247,51 46,13
59	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50mm	buc	1,00	269,73 46,13	269,73 46,13
60	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	36,00	164,28 46,13	5 914,23 1 660,61

1	2	3	4	5	6	7
61	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	2,00	189,94 46,13	379,88 92,26
62	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,20	110,71 110,71	132,85 132,85
63	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....	m3	1,20	1 482,33 221,99	1 778,80 266,39
64	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,38	1 280,08 752,47	486,43 285,94
65	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității imbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 25 mm	1 km	0,38	14,42 9,24	5,48 3,51
66	TfA01A1	Conducta de oțel, montată în canal, la o adîncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate și proba complexă cu fluid în circulație, avind diametrul de 20mm	m	28,00	54,27 29,98	1 519,59 839,52
67	TfE02A	Montarea cotului (reducției, teu, ramificație) de oțel, preizolat, pe teava de oțel, preizolată, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	56,00	158,54 86,49	8 878,15 4 843,44
68	ID10C	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	19,00	105,66 43,24	2 007,63 821,65

1	2	3	4	5	6	7
69	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	19,00	41,75 19,60	793,33 372,48
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *19buc =117.2kg	kg	117,20	23,15 12,11	2 713,41 1 419,13
71	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,20	110,71 110,71	132,85 132,85
72	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....	m3	1,20	1 482,33 221,99	1 778,80 266,39
73	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	28,00	43,25 27,10	1 211,06 758,81
		<i>Total</i>	Lei			82 974,33
		Total Presiune joasa N-4 DKR-50-2 /19-consum /				82 974,33
		Inclusiv salariu				25 343,28
		1.4. Dulap N-8 cu DSR-25-2 Presiune medie				
74	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99

1	2	3	4	5	6	7
75	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	1,00	219,12 115,32	219,12 115,32
76	TfE02A	Montarea reductiei cu dimetrul 57/25 mm	buc	1,00	163,69 86,49	163,69 86,49
77	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
78	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	561,62 33,44	561,62 33,44
79	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,00	7,50 5,77	7,50 5,77
80	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
81	CO06A2	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	8,00	238,97 53,62	1 911,75 428,99
82	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....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
83	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14

1	2	3	4	5	6	7
84	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	40,00	7,50 5,77	299,94 230,64
85	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26
87	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 659,90 478,00	165,99 47,80
88	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 444,78 1 095,56	220,03 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 716,92
		Total Dulap N-8 cu DSR-25-2 Presiune medie				6 716,92
		Inclusiv salariu				2 096,03
		1.5. Presiune joasa N-8 DSR-25-2 /10-consum/				
89	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99
90	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
91	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
92	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	178,53 86,49	357,07 172,98

1	2	3	4	5	6	7
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	224,58 46,13	224,58 46,13
94	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
95	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	1,20	353,71 119,93	424,45 143,92
96	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	1,68	1 338,95 0,00	2 249,44 0,00
97	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	14,00	110,71 110,71	1 549,90 1 549,90
98	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	1,26	296,48 0,00	373,56 0,00
99	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	42,00	17,87 17,87	750,73 750,73
100	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	120,00	29,54 5,19	3 544,47 622,73
101	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	60,00	37,06 5,19	2 223,59 311,37
102	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	100,00	45,18	4 518,41

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm			5,19	518,95
103	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	203,98 46,13	2 039,77 461,28
104	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 10 buc. La esiri	m	12,00	353,70 119,93	4 244,44 1 439,20
105	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	5,00	63,11 29,98	315,53 149,92
106	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	20,00	90,94 28,83	1 818,72 576,60
107	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,00	236,40 46,13	709,19 138,38
108	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32mm	buc	1,00	221,25 46,13	221,25 46,13
109	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	164,28 46,13	1 642,84 461,28
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	2,00	170,15 46,13	340,29 92,26
111	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie	m3	0,64	110,70 110,70	70,85 70,85

1	2	3	4	5	6	7
		sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
112	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....	m3	0,64	1 482,31 221,98	948,68 142,07
113	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,28	1 280,11 752,46	358,43 210,69
114	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	0,28	14,39 9,21	4,03 2,58
115	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	m	15,00	54,27 29,98	814,08 449,75
116	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	20,00	158,54 86,49	3 170,77 1 729,80
117	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	10,00	105,67 43,24	1 056,65 432,45
118	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	10,00	41,75 19,60	417,54 196,04
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-	kg	61,70	23,15 12,11	1 428,48 747,11

1	2	3	4	5	6	7
		32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *10buc =61.7kg				
120	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,60	110,70 110,70	66,42 66,42
121	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....	m3	0,60	1 482,33 222,00	889,40 133,20
122	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	10,00	43,25 27,10	432,53 271,01
		<i>Total</i>	Lei			37 620,11
		Total Presiune joasa N-8 DSR-25-2 /10-consum/ Inklusiv salariu				37 620,11 12 044,73
		1.6. Dulap N-9 cu DSR-25-2 Presiune medie				
123	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99
124	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32mm	buc	1,00	217,22 115,32	217,22 115,32
125	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66

1	2	3	4	5	6	7
126	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	553,62 33,44	553,62 33,44
127	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,00	7,50 5,77	7,50 5,77
128	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
129	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard	m	8,00	238,97 53,62	1 911,75 428,99
130	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....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
131	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
132	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	40,00	7,50 5,77	299,94 230,64
133	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
134	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26
135	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 659,90 478,00	165,99 47,80
136	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,09	2 444,78	220,03

1	2	3	4	5	6	7
	1	priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /			1 095,56	98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 543,33
		Total Dulap N-9 cu DSR-25-2 Presiune medie				6 543,33
		Inclusiv salariu				2 009,54
		1.7. Presiune joasa N-9 DSR-10 /2-consum /				
137	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99
138	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
139	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
140	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	178,53 86,49	357,07 172,98
141	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	224,58 46,13	224,58 46,13
142	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
143	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	1,20	353,71 119,93	424,45 143,92
144	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	0,48	1 338,96 0,00	642,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
145	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	4,00	110,70 110,70	442,82 442,82
146	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	0,36	296,47 0,00	106,73 0,00
147	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	12,00	17,88 17,88	214,50 214,50
148	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	80,00	29,54 5,19	2 362,97 415,15
149	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	2,00	203,98 46,13	407,96 92,26
150	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 2 buc. La esiri	m	2,40	353,70 119,93	848,88 287,84
151	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	1,00	63,10 29,99	63,10 29,99
152	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	4,00	90,94 28,83	363,75 115,32

1	2	3	4	5	6	7
153	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc	4,00	$\frac{164,28}{46,13}$	$\frac{657,13}{184,51}$
154	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	$\frac{254,58}{46,13}$	$\frac{254,58}{46,13}$
155	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,12	$\frac{110,67}{110,67}$	$\frac{13,28}{13,28}$
156	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....	m3	0,12	$\frac{1\ 482,00}{222,00}$	$\frac{177,84}{26,64}$
157	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,08	$\frac{1\ 280,12}{752,50}$	$\frac{102,41}{60,20}$
158	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	0,08	$\frac{14,38}{9,25}$	$\frac{1,15}{0,74}$
159	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	m	3,00	$\frac{54,27}{29,98}$	$\frac{162,82}{89,95}$
160	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	4,00	$\frac{158,54}{86,49}$	$\frac{634,15}{345,96}$
161	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	2,00	$\frac{105,67}{105,67}$	$\frac{211,33}{211,33}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm			43,24	86,49
162	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	2,00	41,76 19,61	83,51 39,21
163	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *2buc =12.32kg	kg	12,32	23,15 12,11	285,23 149,17
164	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,12	110,67 110,67	13,28 13,28
165	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....	m3	0,12	1 482,00 222,00	177,84 26,64
166	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	4,00	43,25 27,10	173,01 108,40
		<i>Total</i>	Lei			9 821,09
		Total Presiune joasa N-9 DSR-10 /2-consum / Inklusiv salariu				9 821,09 3 262,51
		1.8. Dulap N-5 cu DSR-25-2 Presiune medie				
167	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm				
168	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50mm	buc	1,00	219,12 115,32	219,12 115,32
169	TfE02A	Montarea reductiei cu dimetrul 57/25 mm	buc	1,00	163,69 86,49	163,69 86,49
170	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	90,94 28,83	181,87 57,66
171	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm	buc	1,00	553,62 33,44	553,62 33,44
172	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,00	7,50 5,77	7,50 5,77
173	RpCI37A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor tip Lindab	m2	6,00	249,47 83,03	1 496,80 498,18
174	CO06A2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard	m	8,00	238,97 53,62	1 911,75 428,99
175	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....	m3	0,48	1 482,42 221,98	711,56 106,55
176	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,48	110,71 110,71	53,14 53,14
177	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de	m	40,00	7,50 5,77	299,94 230,64

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 60 mm inclusiv				
178	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,00	284,10 118,20	284,10 118,20
179	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava prof D40mm 4buc*1m=4m*3.84kg= 15.3kg)	kg	15,30	23,15 12,11	354,22 185,26
180	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18mm /1buc /	10 buc	0,10	1 659,90 478,00	165,99 47,80
181	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din arm. 10mm /1 buc /	100 m	0,09	2 444,78 1 095,56	220,03 98,60
		<i>Total</i>	Lei			6 708,92
		Total Dulap N-5 cu DSR-25-2 Presiune medie				6 708,92
		Inclusiv salariu				2 096,03
		1.9. Presiune joasa N-5 DSR-25-2 /10-consum/				
182	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	m	1,00	85,59 29,99	85,59 29,99
183	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	148,44 28,83	296,87 57,66
184	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	1,00	26,39 20,76	26,39 20,76
185	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 57 mm	buc	2,00	178,53 86,49	357,07 172,98
186	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1,00	224,58 46,13	224,58 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		(TRECERE PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm				
187	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 50mm	m	0,50	10,34 5,18	5,17 2,59
188	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 1buc. La esiri	m	1,20	353,71 119,93	424,45 143,92
189	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	1,35	1 338,95 0,00	1 807,58 0,00
190	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	15,00	110,71 110,71	1 660,61 1 660,61
191	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	1,26	296,48 0,00	373,56 0,00
192	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	45,00	17,87 17,87	804,36 804,36
193	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m	200,00	29,54 5,19	5 907,44 1 037,88
194	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m	140,00	37,06 5,19	5 188,36 726,52
195	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m	40,00	45,18 5,19	1 807,36 207,58

1	2	3	4	5	6	7
196	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (TRECERE PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	203,98 46,13	2 039,77 461,28
197	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 10 buc. La esiri	m	12,00	353,70 119,93	4 244,44 1 439,20
198	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm	m	5,00	63,11 29,98	315,53 149,92
199	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	20,00	90,94 28,83	1 818,72 576,60
200	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	2,00	254,58 46,13	509,16 92,26
201	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm	buc	3,00	236,40 46,13	709,19 138,38
202	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40mm	buc	2,00	247,51 46,13	495,02 92,26
203	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32mm	buc	2,00	221,25 46,13	442,50 92,26
204	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	18,00	164,28 46,13	2 957,11 830,30
205	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville	buc	2,00	170,15 46,13	340,29 92,26

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 40 mm				
206	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50/32 mm	buc	2,00	263,67 46,13	527,34 92,26
207	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,64	110,70 110,70	70,85 70,85
208	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....	m3	0,64	1 482,31 221,98	948,68 142,07
209	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,28	1 280,11 752,46	358,43 210,69
210	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 25 mm	1 km	0,28	14,39 9,21	4,03 2,58
211	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm	m	15,00	54,27 29,98	814,08 449,75
212	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 mm	buc	20,00	158,54 86,49	3 170,77 1 729,80
213	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm	buc	10,00	105,67 43,24	1 056,65 432,45

1	2	3	4	5	6	7
214	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	10,00	41,75 19,60	417,54 196,04
215	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Tiava D-32mm 1buc*2m=2m *3.084 kg=6.168kg, *10buc =61.7kg	kg	61,70	23,15 12,11	1 428,48 747,11
216	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,60	110,70 110,70	66,42 66,42
217	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....	m3	0,60	1 482,33 222,00	889,40 133,20
218	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	10,00	43,25 27,10	432,53 271,01
		<i>Total</i>	Lei			43 026,32
		Total Presiune joasa N-5 DSR-25-2 /10-consum/ Inklusiv salariu				43 026,32 13 419,93
		<i>Total</i>	Lei			223 501,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			15 267,37
		<i>Transport materiale</i>	4 %			3 970,01
		<i>Total</i>				242 738,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			16 991,70
		<i>Total</i>				259 730,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 791,90
		Total № 01.03.2019 Inclusiv salariu				267 522,12 67 854,99
		2. № 02-03-2019				
		2.1. Presiune medie. UTILAJ				
219		DkR-50-2	buc	1,00	8 325,00 0,00	8 325,00 0,00
220		DSR-25 -2	buc	2,00	3 297,00 0,00	6 594,00 0,00
221		DSR-10	buc	1,00	2 647,00 0,00	2 647,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 566,00
		Total Presiune medie. UTILAJ Inclusiv salariu				17 566,00
		<i>Total</i>	Lei			17 566,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			210,79
		Total № 02-03-2019 Inclusiv salariu				17 776,79

		Total	Lei	285 298,91
		TVA	20 %	57 059,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		342 358,69 67 854,99

Intocmit

S.A. "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)