

**Reparatia capitala a casei de cultura
cu reconstructia retelelor ingineresti
pe imobilulo cu nr. cadastral
8950203.132 situat in r. Telenesti, s.
Saratenii Vechi, str. Stefan cel Mare
si Sfint, 51**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 6-2
Rețele exterioare de alimentare cu gaze (AGE)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1.1. Conducta de gaz de presiune medie					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3		0,5600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	1,1480
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		3,4000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	7,0040
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3		7,0800
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	4,3188
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	7,2570
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		12,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	3,7200
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3		12,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	10,4400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,2000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		0,3600
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	0,3924
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3		0,3600

1	2	3	4	5	6
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	3,1752
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	3,3948
8	GD14B	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3"	buc		1,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	1,3800
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	5,5500
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	0,1500
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,0500
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	0,0750
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	0,0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	0,2170
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	0,2200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	2,4000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	0,0800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,0900
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,0660	0,0660
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	1,0000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	0,0700
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	5,5000
9	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 D 38x3,2 mm	m		2,0000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	0,2600
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	0,5200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	0,2600
	272210310700011113	Conducta de otel D 38x3,2 mm	m	1,0040	2,0080
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	0,0200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,0020
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,0080
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0020
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	0,0020
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0120
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,0060
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,0080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,0020
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	0,2160
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,0180
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0360
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2		0,2400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	0,3312
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	0,1080
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	0,0360
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	0,0101
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,0240
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,0120
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm	m		59,0000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	2,1240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	1,0620
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	2,1240
	252121671000123311	Teava polietilena PE80 SDR11 D 40x3,7 mm	m	1,0030	59,1770
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	64,9000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,8850
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,1180
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	2,3600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	2,3600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	0,7080
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	0,7080
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la	1 km		0,0590

1	2	3	4	5	6
		conducte			
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	0,0094
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	0,0009
13	pret de piata	Banda de avertizare	m		59,0000
	1234	Banda de avertizare	m	1,0000	59,0000
14	GB01A	Robinet cu flanse KIIIΦ-32	buc		1,0000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	0,5800
	28752742021003	Robinet cu flanse KIIIΦ-32	buc	1,0000	1,0000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	8,0000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	8,0000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	8,0000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,0100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,0200
	2320186202000	Unsoiri lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,0300
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	0,0800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,0300
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de - Cot D 40 mm	buc		1,0000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,8000
	25231562713811 23	Cot D 40 mm	buc	1,0100	1,0100
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,6000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,6000
16	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3		1,0500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	2,2050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	1,7430
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,0525
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	0,3045
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	0,3045
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	0,1575
17	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2		10,5000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	8,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,0500
	26631021002921 02	Beton marfa clasa C 16/20	m3	0,1025	1,0762
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	1,0500
		<i>Total</i>			
		Total Conducta de gaz de presiune medie			
1.2. Conducta de gaz de presiune joasa					
18	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 D 40x3,5 mm	m		1,0000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	0,1300
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	0,2600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	0,1300
	27221031070003 3	Conducta de otel D 40x3,5 mm	m	1,0040	1,0040
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	0,0100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,0010
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,0040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0010
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	0,0010
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0060
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,0030
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,0040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,0010
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	0,1080
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,0090
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0180
19	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie	m2		0,1200

1	2	3	4	5	6
		metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	0,1656
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	0,0540
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	0,0180
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	0,0050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,0120
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,0060
		<i>Total</i>			
		Total Conducta de gaz de presiune joasa			
		<i>Total</i>			
		<i>CAS</i>			
		<i>Transportarea materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
20	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc		1,0000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	2,9100
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,0500
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	0,0330
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	2,0600
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	1,0000
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	0,1500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	0,1620
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	0,6800
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,3200	0,3200
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	2,0000
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	1,0000
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	1,0000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	1,0000
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	1,0000
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	1,0000
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	0,6000
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	0,2500
21	TfB01A1	Montarea filtrului d32 mm	buc		1,0000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	0,7500
	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	8,0000
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	8,0000
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	0,0150
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	0,0420
		<i>Total</i>			
		<i>CAS</i>			
		<i>Transportarea materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
22	pret de piata	ИИPIИГ cu 2 regulatoare FRG/2MB	buc		1,0000
	43211312133	ИИPIИГ cu 2 regulatoare FRG/2MB	buc	1,0000	1,0000
23	pret de piata	Filtru D32 mm	buc		1,0000
	432113121333	Filtru D32 mm	buc	1,0000	1,0000
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)