

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti

Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul C1 - Centralizatorul investitiei

27 Septembrie 2022

Nr	Denumire	Devize (Lei fara TVA)	Echipamente (Lei fara TVA)
1	Realizarea constructiei tip container.		
2	Montare pompe		
3	Lucrari de racordare la retea existenta de aductiune si distributie.		
4	Instalatii electrice		
5	Lucrari de amenajare incinta, cale de acces si imprejmuire,		
TOTAL VALOARE DEVIZE (fara TVA):			
TOTAL VALOARE ECHIPAMENTE (fara TVA):			
TOTAL VALOARE (fara TVA):			
Taxa pe valoarea adaugata (19 %):			
TOTAL VALOARE:			

Trandafira Victor



Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin: www.softmagazin.ro

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca com. Micesti

Formularul F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiect și categorii de lucrări

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		Lei
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	Lucrari de realizare a reparatiei capitale.	
4.1.1.1	Realizarea constructiei tip container.	
4.1.1.2	Montare pompe	
4.1.1.3	Lucrari de racordare la rețeaua existentă de aducțiune și distribuție.	
4.1.1.4	Instalații electrice	
4.1.1.5	Lucrari de amenajare incinta, cale de acces și împrejurire,	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):	
	Taxa pe valoarea adăugată:	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):	

Proiectant,



Trandafira Victor

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti
 Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Devizul: Realizarea constructiei tip container.						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.1	TSA07B1	Sapatura manuala de pamant, in spatii limitate, avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc. in pamant cu umiditate naturala adancirea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	mc	14,400		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
6*4*1.5*0.4			Transport:			
1.2	TsC03XA	Sapatura mecanica cu excavatorul pe senile de 0,4-0,7 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala teren cat I descarcare in depozit	100 mc	0,216		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
6*4*1.5*0.6/100			Transport:			
1.3	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	36,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
14,4+21,6			Transport:			
1.4	RCSA05B %	Sprijiniri orizontale ale malurilor sapaturilor, in spatii largi, avand peste 1,00 latime, cu sprajiri de inventar, in cantitati de pana la 20 mp la un punct de lucru, greutate interspati de 0,05-0,20 m	mp	20,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
10*2			Transport:			
1.5	RpDA10C %	Astemerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si ciindarea lor cu manual;	mc	9,600		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
4*6*0.4			Transport:			
1.6	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
			Transport:			
1.7	TSA24A1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu: motopompa de apa 6.6-12 Kw (9-16 CP)	ora	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
			Transport:			
1.8	CA03B+	Turnare beton cu mijloace clasice in elemente nearmate egalizari sau pante - beton preparat cu betoniera pe santier clasa	mc	0,963		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
5,5*3,5*0.05			Transport:			
1.9	CA06B+	Turnare beton marfa, cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero in elemente armate	mc	7,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
(5,5*3,5*0.2)+(14*1,50*0.15)			Transport:			
1.10	CC01F01%	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii fasonare si montare armaturi cu diametrul mai mare de 8 mm	kg	293,216		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
476*0.616			Transport:			

		{ metri x kg }			
1.11	CC01F01%	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii fasonare si montare armaturi cu diametrul mai mare de 8 mm	kg	124,030	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
		314m*0.395			
1.12	YC01M	Diferenta pret material mii lei	mii lei	14,360	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.13	CI08C#	Placaj din gresie portelanata, smaltuita sau nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa executata pe suprafete plane la stalpi, grinzi si pereti inferioari, inclusiv placarea glafurilor cu placi de aceeasi culoare si forma, avand suprafata pana la 60 cmp/buc, cu rosturile alternante, umplute cu pasta de ciment alb, pentru suprafete mai mari de 10 mp fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor	mp	15,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.14	CI06C08%	Placaj din faianta de ac.cul. si format, de > 30x30 cm, pe supr.plane la pereti si stalpi, incl. glafuri si muchii, cu rosturi alternante, in incaperi > 10 mp fixate cu adeziv pt mont. placajelor; chituite cu chit	metru patr	19,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.15	AcD27A2+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 2m	m	12,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
		380*6			
1.16	SB29A#	Sifon pardoseala (colector) conf din tabla de plumb de 3 mm grosime, d=150 mm si h=150 mm	Lu:	1,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.17	TC11B1	Turnare beton armat b150 in zid. dr. console si rigole teren infii. slabe apa conditii mijlocii	mc	3,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.18	TRI1AA01F1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte, prin tran. pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	45,600	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.19	TRI1AA08F1	Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa, teren categ.	tona	45,600	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
1.20	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 10 km.	tona	45,600	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Contributia asiguratorie pentru munca	%				
---------------------------------------	---	--	--	--	--

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Devizul: Montare pompe

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (L)
2.1	RPSE23A#	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare cuprinzand electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debitul maxim de 2 l/sec	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.2	RPM5C64 B	Așamblarea si montarea pieselor pompei, montarea presgamiturii de la pompa pompa cu 4 rotoare	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.3	ACB01A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.4	ACB01A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.5	ACB01A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.6	ACB01A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.7	ACB01A%	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.8	TFE02C%	Montarea cotului (reducție, teu, ramificație) de oțel, preizolat, pe teava de oțel, preizolata, cu diametrul nominal de: 100-125 mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.9	RPSXA11A 4	Diverse lucrari de instalatii: inlocuit piesa legatura racordare fonta presiune teu cu flansa diametru 50-200 mm.	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.10	GD01B%	Teava din oțel pentru cond. colectoare sau de distributie, montata in sant dn=80mm	m	1,000		
				Material:		
				Manopera:		

				Utilaj:		
				Transport:		
2.11	ACA26A%	Irnbinarea cu flansa a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avand diametrul de: 50-100 mm	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.12	ACA26A%	Irnbinarea cu flansa a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avand diametrul de: 50-100 mm	buc	17,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.13	W1SA20A %	Transportul si manipularea utilajului tehnologic de la depozitul statiei la locul de montaj pe bucata aparat cu greutatea de pana la 0,3 t pe distanta de 50 m	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.14	RPM2533A	Efectuarea probelor de functionare Pompa tip RZ-30	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.15	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 10 km.	tona	0,248		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Devizul: Lucrari de racordare la retea existenta de aductiune si distributie.						
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
3.1	DF24A1-2	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.2	ACB13A%	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala si mecanica a vaneilor montate in pamant sau in camin, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avand diametrul: 50-200mm	buc	4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.3	RPSF01A#	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor,	10 m	25,000		
				Material:		

				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.4	TSA04B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 001,5 m teren mijlociu	mc	2,400	
		10*0.6*1*0.4 (TOTAL: 2.4)		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.5	TSC03H11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0,036	
		10*0.6*1*0.6/100		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.6	TSA14B1	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6 m adancime, in gropi cu sectiunea poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de 1.50-6 m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,puturi,rezervoare etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	mc	1,440	
		2*2*1.2*0.3 { Groapa pentru racordare }		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.7	ACE06A1	Sustineri din lemn pentru cabluri si conducte intilnite in sapatura : grele	m	1,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	2,400	
		10*0.6*0.4		Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.9	AcA01A+	Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - VALROM in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D < 63 mm inclusiv	m	25,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.10	AcA01D+	Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - VALROM in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D = 110 mm	m	12,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.11	EC04A%	Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare) cablul avand conducte cu sectiunea de pana la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	10,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.12	GD19A%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 32; 40; 50; 63, mm	buc	1,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.13	GD19C%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 110 mm	buc	2,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.14	GD19C%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 110 mm	buc	6,000	
				Material:	
				Manopera:	
				Utilaj:	
				Transport:	
3.15	GD19C%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,	buc	2,000	

		teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 110 mm		Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.16	GD19C%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 110 mm	buc	4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.17	AcA10E+	Sudura cap la cap fitting din PEHD - VALROM PE100 SDR17 cu 1 imbinare (dop/capat flansa) D = 110 mm	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.18	RpizD03F %	Termoizolarea conductelor Cu saltele confecionate pe santier cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P cusute cu sârma zincata imbracate pe ambele fete, având grosimea de 60-70-80-90-100-110-120 mm la: Conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 350 mm inclusiv,	mp	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.19	2501791	Denumire produs: tabla zincata d12 cutata 0 4x920x2000 cod: 8812643	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
3.20	ACF11D%	Spalarea conductelor de apa potabila dupa montare si imbinare, inaintea receptiei pentru tevi din PVC, fonta, azbociment, polietilena, etc 80-110mm	ml	15,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.21	TsD01XB	Imprastierea cu lopata a pamantului afanat in straturi uniforme de 10-30 cm grosime printr-o aruncare pana la 3m din gramezi inclusiv sfarmarea bulgarilor pamantului provenind teren mijlociu	mc	5,040		
		2.4+3.6+1.44-2.4 (TOTAL: 5.04)				
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.22	TsD04XC	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in straturi orizontale sau inclinate la 1/4 inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte avand pamant coeziv 20cm	mc	5,040		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.23	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	7,440		
		2.4*1.6+2.4*1.5				
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.24	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 10 km.	tona	2,920		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.25	TRI1AC02 E2	Incarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50kg deplas.prin purtare pina la 10m, asezare rampa, teren-auto ctg	tona	2,920		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.26	TRI1AC13 E2	Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m, asez. auto-rampa, teren ctg	tona	2,920		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					
Total Cheltuieli Directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					
Total Deviz fara TVA						

Devizul: Instalatii electrice

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
4.1	W1MN07A#	Priza de pământ zincată cu un contur montată în șanț existent .	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2	W1LC20A#	Intreruperea si repunerea sub tensiune a liniei electrice subterane in functiune, 6-20 kv	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.3	W2JC6E#	Verificarea bransamentelor in vederea receptiei si a punerii in functiune trifazic.	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.4	ATE11J	Teste si incercari: verificare corectitudine montaj	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.5	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	0,420		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					
Total Cheltuieli Directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					
Total Deviz fara TVA						

Devizul: Lucrari de amenajare incinta, cale de acces si imprejmuire,

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
5.1	DF24A1-2	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.2	TSA07B1	Sapatura manuala de pamant, in spatii limitate, avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime, executata cu sprijiniri cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu 4*1*4.5*0.4	mc	7,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.3	TsC03XA	Sapatura mecanica cu excavatorul pe senile de 0,4-0,7 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala teren cat I descarcare in depozit 4*1*4.5*0.6/100	100 mc	0,108		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.4	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km 7.2+10.8	tona	18,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.5	RpDA10C %	Astemerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu: manual; 4*3*0.2	mc	2,400		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.6	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.7	CA06B+	Turnare beton marfa, cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero in elemente armate (9*3*0.15)+(4*1.5*0.2)	mc	5,250		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.8	CC01F01%	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii fasonare si montare armaturi cu diametrul mai mare de 8 mm 96m*0.888	kg	85,248		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.9	CO06B-4#	Imprejmuiri plasa sama cu panouri gard din rama otel rot, fixata pe stalpi metalici, montare la 2 m interax, cu bet sim C 5 / 4 (B 75) mar	m	15,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.10	CK14A#	Porti metalice cu rame din prof otel si cu impletitura sama zn pe rame otel rotund gata confectionate, inclusiv accesorii, montate pe stalpi b.a.	mp	8,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.11	AcD27A2+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinabile prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=110-125 mm, lungime tronson teava 2m 380*6	m	6,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.12	TR11AA01F 1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte, prin tran, pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	21,400		
				Material:		

				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.13	TRI1AA08F 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	21,400		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.14	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	21,400		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe

Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total Deviz fara TVA

Total General fara TVA

TVA (19%)

TOTAL GENERAL (Lei)

Trandafira Victor



Raport general cu programul WinDocDeviz creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti

Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

27 Septembrie 2022

Nr	Simbol	Denumirea resursei materiale	Furnizorul	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Greutate	Cost transport (Lei)
1	6110542	Adeziv cu pasta pe baza de rasini sintetice tip adesilex p 22	Depozit	37,500	kg			0,038	
2	6110535	Adeziv cu pasta pe baza de rasini sintetice tip adesilex p 25	Depozit	44,650	kg			0,045	
3	20021063	Apa	Depozit	0,152	mc			0,152	
4	6202806	Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	Depozit	3,360	mc			3,360	
5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	Depozit	1,899	mc			1,899	
6	6202820	Apa potabila	Depozit	2,826	mc			2,826	
7	3704841	Banda aluminiu M 1 x 10 al99 s5681	Depozit	0,010	kg			0,000	
8	20019540	Banda avertizare <waterkit> apa 11,5cmx0,17mm	Depozit	40,700	buc			0,041	
9	3700340	Banda din otel laminat la cald, stas 908, 3x25 mm OL 37-1n	Depozit	7,200	kg			0,007	
10	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	Depozit	3,024	mc			7,439	
11	20019219	Beton marfa clasa c 16/20 (bc 20/b250) cu 390 kg ciment	Depozit	12,556	mc			25,112	
12	2100908	Beton marfa clasa C 4/5 (BC 5/ B 75)	Depozit	0,975	mc			2,345	
13	20019214	Beton marfa clasa c 8/7,5 (bc7,5) (b100) cu balast cu granulatia pina la 31 mm	Depozit	0,982	mc			1,964	
14	20019501	Bile manele rasinoase d=15-18 cm	Depozit	0,148	mc			0,000	
15	4800783	Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4x 1,5 U nid 2405	Depozit	10,200	m			0,005	
16	4203844	Capac - gratar nichelat pentru sifoane pardoseala	Depozit	1,000	buc			0,000	
17	20019548	Capat flansa apa/gaz pe100 d.110 sdr17	Depozit	2,000	buc			0,002	
18	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	Depozit	0,185	kg			0,000	
19	7106609	Carbura de calciu tehnica	Depozit	0,093	kg			0,000	
20	6101466	Chit mastic sr.1270 ntr 5005-78	Depozit	9,500	kg			0,010	
21	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	Depozit	32,600	kg			0,033	
22	2100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	Depozit	15,000	kg			0,015	
23	825228	Clapete de sens - DN80, Cod producator: CBL4240-0080, Lungime L(mm) 260, Greutate (kg) 15.1	BLACK SEA SUPPLIERS Constanta	1,000	buc			0,000	
24	641367	Contor apă rece Woltex WEG Dn 80 mm, Q3. 100 mc/h, R100 (clasa de precizie B), în orice poziție de montaj, Ln 200 mm, totalizator extrauscat, cu posibilitatea montării ulterioare de module de comunicare, aprobare de model M.I.D., flanșat	Depozit	1,000	buc			0,000	
25	4118075	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 80 3 zn	Depozit	2,000	buc			0,004	
26	7106346	Cot pe80 sdr11 45gr 110mm	Depozit	6,060	buc			0,006	
27	7106372	Cot pe80 sdr11 45gr 63mm sr	Depozit	1,010	buc			0,001	

28	7106359	Cot pe80 sdr11 90gr 110mm	Depozit	2,020	buc		0,002
29	5886928	Cuie cu cap conic tip a 3,0 x 60 s 2111	Depozit	0,050	kg		0,000
30	2486532	Denumire produs: plasa sudata 6 (6000x2000) 10x10 cod: 7342363	ARTSANI CONSTRUCT Ploiesti	2,001	buc		0,000
31	2501791	Denumire produs: tabla zincata d12 cutata 0.4x920x2000 cod: 8812643	ARTSANI CONSTRUCT Ploiesti	2,000	buc		0,000
32	20019322	Diferenta pret material - Container complet echipat conform detaliu.	Depozit	14 360,000	lei		0,014
33	6718934	Distantier din pvc 12 x 13 - 20	Depozit	75,374	buc		0,000
34	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	Depozit	0,020	mc		0,016
35	6310108	Dulap metalic pentru sprijinirea sapatunii 50x200x3000mm	Depozit	0,120	buc		0,006
36	10063	Electrod de sudura	Depozit	0,920	kg		0,000
37	7106225	Electrod sudare ol e50.24.13/rg.2.1 d = 4,00mm	Depozit	0,180	kg		0,000
38	5901259	Electrod sudare otel s 1125/2 e43.2 2x350 inv.supert.	Depozit	0,232	kg		0,000
39	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	Depozit	1,840	kwh		0,000
40	972066	Filtru de impuritati fgh tip y element filtrant inox dn80	ROINSTAL PROFESIONAL Constanta	1,000	buc		0,000
41	884422	Flansa dn 100 pn16, cod: 40002960	VASION Bacau	1,000	buc		0,000
42	20019587	Flansa libera ol d.110 pn10	Depozit	2,000	buc		0,002
43	631030	Flansa ol pt. sudura pn16 dn80	Depozit	2,000	buc		0,000
44	631030	Flansa ol pt. sudura pn16 dn80	TONIVIAD SERV Ploiesti	1,000	buc		0,000
45	7322540	Furor cinepa	Depozit	0,013	kg		0,000
46	6601832	Garnitura cauciuc pres.cu inser> 60%pinza tip1 gr2 25-100g	Depozit	2,020	kg		0,002
47	7323543	Grafit concentrat	Depozit	0,009	kg		0,000
48	11139242	Gresie portelanata placare Quarry Black Stone, gri inchis, dreptunghiulara, 21 x 56 cm	Depozit	15,750	m²		0,737
49	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	Depozit	0,834	kg		0,001
50	20017746	Impletitura din sarma zincata cu d=0,6 mm cu ochiuri hexagonale cu d=19 mm tip a	Depozit	2,283	kg		0,002
51	2900888	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	Depozit	0,007	mc		0,006
52	20047286	Material marunt	Depozit	1,000	%		0,000
53	20047286	Material marunt	Depozit	3,000	%		0,000
54	20047286	Material marunt	Depozit	16,000	%		0,000
55	7801057	Material marunt (aliaj de lipit, stearina, etc.)	Depozit	5,000	%		0,000
56	7811075	Material marunt (diluant ,carpe de sters, apa etc)	Depozit	2,000	%		0,000
57	7815006	Material marunt (benzina, bumbac, vaselina)	Depozit	0,300	%		0,000
58	7801001	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) din valoarea materialelor explicitate	Depozit	1,000	%		0,000
59	7801001	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) din valoarea materialelor	Depozit	4,000	%		0,000

		explicitate					
60	7106425	Mufa polietilena 80 sdr11 110mm ef	Depozit	4,040	buc		0,004
61	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	Depozit	0,032	mc		0,043
62	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	Depozit	2,460	mc		3,321
63	2200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	Depozit	3,072	mc		4,147
64	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	Depozit	1,500	kg		0,002
65	27106020 00470	Otel beton profil periodic pc 52 s 438 d= 8mm	Depozit	127,131	kg		0,127
66	27106020 00535	Otel beton profil periodic pc 52 s 438 d=12mm	Depozit	87,379	kg		0,087
67	2000509	Otel beton profil periodic PC 52 s 438, D = 10 mm	Depozit	300,546	kg		0,301
68	7106229	Oxigen tehnic gazos	Depozit	0,414	mc		0,200
69	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r magmatice 15-25 mm.	Depozit	2,436	mc		3,655
70	7106017	Pietris ciuruit spalat 7-30 mm	Depozit	14,640	mc		23,424
71	704718	Piulita Hexagonala M16	RADICAL GRUP Vaslui	156,000	buc		0,000
72	5842685	Piulita hexagonala semiprecisa m 8 gr. 5 s 4071	Depozit	32,000	buc		0,000
73	6621870	Placa marsit m 5-250x3,0 mm s 3498	Depozit	0,040	kg		0,000
74	20017969	Placa polistiren expandat pex b 2000x500x24mms7461	Depozit	3,084	KG		0,003
75	26301024 05187	Placi cesarom glazurata simpla albastru 50x 50x 6 c. 1 s7813	Depozit	19,950	mp		0,216
76	10400684	Plasa sudata otel fir 6 mm, dimensiune ochi 100x100 mm, 2000x6000 mm	MATHAUS	4,016	buc		0,000
77	2665085	Plasa sudata Ø8 mm 2 x 5 m	LEROY MERLIN ROMANIA	2,100	buc		0,000
78	6306599	Poarta metalica inclusiv accesorii	Depozit	8,000	mp		0,689
79	2205733	Praf de creta macinat	Depozit	1,500	kg		0,002
80	7309901	Priza pamint 1 contur, banda ol-zn 40x4 l = 18m, 4 electrozi din teava zincata de 2 1/2 "de 1,5 m	Depozit	1,000	buc		0,105
1	20011643	Reductie preizolata dn=100-80 mm	Depozit	1,000	buc		0,001
82	895759	Saiba elastica grower m 16, cod: 20005690	VASION Bacau	136,000	buc		0,000
83	5881227	Saiba grosima plata pentru met m 8 ol 34 s 1388	Depozit	32,000	buc		0,000
84	895822	Saiba plata m 16x30x3, cod: 20001628	VASION Bacau	136,000	buc		0,000
85	3805578	Sarma moale zincata, D = 1,25 mm OL 34	Depozit	0,087	kg		0,000
86	7106228	Sarma plina ptr. sudura si inc. sub flux s10mm 1 44	Depozit	0,020	kg		0,000
87	3805762	Sarma zincata moale D = 0,8 mm OL 37	Depozit	0,117	kg		0,000
88	971017	Sifon de pardoseala - iesire orizontala dn 100 viega 557171	ROINSTAL PROFESIO NAL Constanta	1,000	buc		0,000
89	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra diametrul 1,00 mm	Depozit	5,024	kg		0,005
90	6827400	Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprj Jung.1,50-2,50m \$	Depozit	0,060	buc		0,003

91	6301822	Stalp metalic pentru fixat imprejm inclusiv piese fixare	Depozit	28,500	kg		0,029
92	5801760	Surub cap hexagonal precis m 16 x 60 gr. 5.8 s4272	Depozit	8,000	buc		0,001
93	5801899	Surub cap hexagonal precis m 16 x 75 gr. 8.8 s4272	Depozit	136,000	buc		0,023
94	5817604	Surub cap hexagonal semiprecis m 8x 80 gr. 5.8 s 6220	Depozit	32,000	buc		0,001
95	3257305	Teava fara sudura 88,9x 4,37 x 52 api 5lx	Depozit	1,016	m		0,009
96	7106472	Teu egal polietilena pe 80 sdr11 110mm	Depozit	2,020	buc		0,002
97	4105535	Teri fonta cu flansa pentru pres. 80x 65 s 1882-53	Depozit	2,060	buc		0,041
98	20023281	Tub <waterkit> apa d. 63x5,8mm pn10 sdr11	Depozit	25,375	m		0,025
99	20023349	Tub <waterkit> apa polietilena pe 100 d. 110x10,0mm pn16 sdr11 bara	Depozit	12,180	m		0,012
100	20013937	Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=110x3.2mm; l=2.0m	Depozit	18,360	m		0,018
101	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	Depozit	0,013	kg		0,000
102	641491	Vana sertar cauciucat corp plat + roata manevra - Dn 100, Pn 10/16, cod: 06/30 + 08	Depozit	1,000	buc		0,000
103	641490	Vana sertar cauciucat corp plat + roata manevra - Dn 80, Pn 10/16, cod: 06/30 + 08	Depozit	2,000	buc		0,000
TOTAL Lei:							
Greutate:							82,386

Trandafira Victor



aport general cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti

Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul C7 - Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

27 Septembrie 2022

Nr	Simbol	Denumirea meseriei	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	20000141	Betonist	12,283		
2	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	0,766		
3	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	0,070		
4	10711	Dulgher constructii categoria I	12,074		
5	20551	Electrician automatizare categoria a V-a	2,400		
6	20571	Electrician automatizare categoris a VII-a	2,400		
7	320714	Electrician categoria a V-a	0,800		
8	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	46,950		
9	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	0,770		
10	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	0,800		
11	20000122	Faiantar	42,750		
12	10941	Faiantar categoria a IV-a	40,500		
13	20000132	Fierar beton	27,135		
14	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	0,300		
15	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	21,260		
16	320548	Instalator categoria a IV-a	1,728		
17	11761	Instalator incalzire categoria a VI-a	0,770		
18	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	1,000		
19	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	3,800		
20	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	9,060		
21	11651	Instalator sanitar categoria a V-a	3,560		
22	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	1,200		
23	20000136	Lacatus	21,540		
24	320520	Lacatus categoria a II-a	0,600		
25	320536	Lacatus categoria a IV-a	1,560		
26	40431	Miner in subteran categoria a III-a	10,461		
27	20000146	Montator conducte	3,096		
28	25041	Montator conducte categoria a IV-a	0,900		
29	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	7,680		
30	12531	Montator prefabricate beton categoria a III-a	13,800		
31	20000002	Muncitor deservire	23,331		
32	39931	Muncitor deservire categoria a III-a	10,461		
33	229921	Muncitor deservire constructii masini categoria a II-a	18,960		
34	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	0,000		
35	93100600199 22	Muncitor deservire constructii montaj	5,308		
36	20000147	Muncitor deservire constructii montaj	1,590		
37	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	2,000		
38	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	20,790		
39	319721	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a II-a	2,190		
40	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	53,600		
41	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	5,645		
42	12831	Pavator categoria a III-a	8,040		
43	19621	Sapator categoria a II-a	44,294		
44	20000148	Sudor	1,580		
45	320524	Sudor categoria a IV-a	2,000		
46	22871	Sudor gaze categoria a VII-a	17,600		
47	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	1,440		
Total ore manopera:			511,342		
TOTAL Lei:					

Trandafira Victor




Raport general cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti
Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul C8 - Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

27 Septembrie 2022

Nr	Simbol	Denumirea utilajului de constructii	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	7913	Aparat de sudura sr	15,720		
2	20000368	Aparat sudura cap la cap pehd	1,700		
3	34105400056 03	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	1,090		
4	4803	Autolaborator mobil pentru verificari electrice pe auto 3t	0,480		
5	6752	Automacara 6- 9.9 tf cu brat cu zabrele	0,400		
6	LCU 01	Autopompa	0,980		
7	3702	Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	0,240		
8	4007	Compactor static autopropulsat pe pneuri 8.0 -10tf	1,760		
9	3509	Excavator pe senile 0.40-0.70mc cu comanda cabluri ec. soneta	0,630		
10	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	0,130		
11	7680	Fierastrau mecanic (circular)	0,700		
12	20000369	Grup electrogen	1,700		
13	2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva-	17,270		
14	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	0,230		
15	20000367	Macara	1,200		
16	6801	Macara capra actionata electric 5tf	21,540		
17	6702	Macara de fereastru 0.15tf	0,030		
18	LCU 03	Macarale rotitoare	0,540		
19	2506	Motocompresor mobil joasa presiune 2.100.9 lmc/min	0,110		
20	4702	Motopompa 9-16cp	1,000		
21	5605	Tractor pe pneuri cu remorca de 3t 65cp	0,800		
22	20000366	Utilaj de intindere teava	0,730		
23	LCU 01	Vibrator de adincime	1,720		
24	371S	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	3,630		
25	LCU 01	Vibrator de suprafata	0,390		
TOTAL Lei:					

Trandafira Victor



Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin, www.deviz.ro

Obiectivul: Reparatii capitale la sistemul de alimentare cu apa, sat Pauleasca, com. Micesti
Obiectul: Lucrari de realizare a reparatiei capitale.

Formularul C9 - Lista cuprinzand costurile privind transporturile

27 Septembrie 2022

Nr	Simbol	Tipul de transport	Tone transportate	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	8888908	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 10 km	70,168		
2	8888928	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	0,420		
3	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 5 km	61,440		
TOTAL Lei:					

Trandafira Victor



Report generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.deviz.ro

