

Devizul general

„EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOLUL 1				
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții			
TOTAL CAPITOLUL 2				
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			
3.3	Expertizare tehnică			
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, auditul de siguranță rutieră			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Temă de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general			
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor			
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție			
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție			
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7	Consultanță			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistență tehnică			
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului:			
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții			
3.8.2	Dirigenție de șantier			

3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare			
TOTAL CAPITOLUL 3				
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	obiect 1 Canalizare			
4.1.1.1	Amenajarea terenului			
4.1.1.2	Conducta PVC KG SN8			
4.1.1.3	Camine de canalizare			
4.1.1.4	Conducta refulare			
4.1.1.5	Camine de racord			
4.1.1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri			
4.1.1.7	Foraj orizontal			
4.1.1.8	Refacere sistem rutier			
4.1.1.9	Statii de pompare			
4.1.1.10	Instalatii electrice			
4.1.1.11	Montaj utilaj SPAU			
4.1.1.12	Imprejmuire statie de pompare			
4.1.2	Obiect 2 Alimentare cu apa			
4.1.2.1	Alimentare cu apa			
4.1.2.2	Conducta apa			
4.1.2.3	Camin de vane			
4.1.2.4	Bransamente			
4.1.2.5	Foraj orizontal			
4.1.2.6	Refacere sistem rutier			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.3.1	Obiect: obiect 1 Canalizare			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOLUL 4				
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier			
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului			
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții			
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții			
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare			
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute			
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate			

TOTAL CAPITOLUL 5				
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOLUL 6				
CAPITOLUL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț			
TOTAL CAPITOLUL 7				
TOTAL GENERAL				
din care C+M: (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)				

Data
21.07.2025



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Devizul obiectului: „EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	obiect 1 Canalizare			
4.1.1.1	Amenajarea terenului			
4.1.1.2	Conducta PVC KG SN8			
4.1.1.3	Camine de canalizare			
4.1.1.4	Conducta refulare			
4.1.1.5	Camine de racord			
4.1.1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri			
4.1.1.7	Foraj orizontal			
4.1.1.8	Refacere sistem rutier			
4.1.1.9	Statii de pompare			
4.1.1.10	Instalatii electrice			
4.1.1.11	Montaj utilaj SPAU			
4.1.1.12	Imprejmuire statie de pompare			
4.1.2	Obiect 2 Alimentare cu apa			
4.1.2.1	Alimentare cu apa			
4.1.2.2	Conducta apa			
4.1.2.3	Camin de vane			
4.1.2.4	Bransamente			
4.1.2.5	Foraj orizontal			
4.1.2.6	Refacere sistem rutier			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.3.1	Obiect: obiect 1 Canalizare			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				



F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv			
Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	obiect 1 Canalizare		
4.1.1.1	Amenajarea terenului		
4.1.1.2	Conducta PVC KG SN8		
4.1.1.3	Camine de canalizare		
4.1.1.4	Conducta refulare		
4.1.1.5	Camine de racord		
4.1.1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri		
4.1.1.7	Foraj orizontal		
4.1.1.8	Refacere sistem rutier		
4.1.1.9	Statii de pompare		
4.1.1.10	Instalatii electrice		
4.1.1.11	Montaj utilaj SPAU		
4.1.1.12	Imprejmuire statie de pompare		
4.1.2	Obiect 2 Alimentare cu apa		
4.1.2.1	Alimentare cu apa		
4.1.2.2	Conducta apa		
4.1.2.3	Camin de vane		
4.1.2.4	Bransamente		
4.1.2.5	Foraj orizontal		
4.1.2.6	Refacere sistem rutier		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.3.1	Obiect: obiect 1 Canalizare		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotări		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		

5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte		
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	obiect 1 Canalizare	
4.1.1.1	Amenajarea terenului	
4.1.1.2	Conducta PVC KG SN8	
4.1.1.3	Camine de canalizare	
4.1.1.4	Conducta refulare	
4.1.1.5	Camine de racord	
4.1.1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri	
4.1.1.7	Foraj orizontal	
4.1.1.8	Refacere sistem rutier	
4.1.1.9	Statii de pompare	
4.1.1.10	Instalatii electrice	
4.1.1.11	Montaj utilaj SPAU	
4.1.1.12	Imprejmuire statie de pompare	
4.1.2	Obiect 2 Alimentare cu apa	
4.1.2.1	Alimentare cu apa	
4.1.2.2	Conducta apa	
4.1.2.3	Camin de vane	
4.1.2.4	Bransamente	
4.1.2.5	Foraj orizontal	
4.1.2.6	Refacere sistem rutier	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.3.1	Obiect: obiect 1 Canalizare	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotări	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	TVA	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	



Obiectivul: „EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

21.07.2025

Obiect: obiect 1 Canalizare										
Deviz: Amenajarea terenului										
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.1.1	TSG02A1	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100 mp	3.3900						
1.1.2	DH08A1	Curatirea platformei drumului de material adus de viituri	mc	16.9500						
1.1.3	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	48.0000						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare										
Deviz: Conducta PVC KG SN8										
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					

Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.2.1	TSA07C1	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 tare	mc	424.0000						
1.2.2	TSA07F1	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 2.01-4 m teren tare	mc	100.0000						
1.2.3	TSC04C1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 3	100 mc	209.6000						
1.2.4	TRI1AA01 C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	2 356.2000						
1.2.5	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2 356.2000						
1.2.6	TSD02C1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 31-50 cm	100 mc	26.2000						
1.2.7	TSF05B1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 m interspatii intre dulapi de 0.21-0.60 m	mp	4 700.0000						
1.2.8	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	12.0000						
1.2.9	ACE06B1	Sustineri din lemn pentru cabluri si conducte intilnite in sapatura : usoare	m	500.0000						
1.2.10	ACE06A1	Sustineri din lemn pentru cabluri si conducte intilnite in sapatura : grele	m	500.0000						

1.2.11	ACA16B1(1)	Montare tuburi scurgere lib. Din pafs prin infas. Sau centrifug. In pamant exterioare clad. Cu mf+cep p avand dn 250	m	1 300.0000						
1.2.11.8	6607628	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 250 m 100-500 g2x4 s1733	buc	221.0000						
1.2.12	TRI1AA02 C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	6.6300						
1.2.13	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	6.6300						
1.2.14	TRI1AC13 B5	Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare pina la 10m, asezare vagon-teren categ.	tona	6.6300						
1.2.15	ACA20G1	Inchiderea capetelor la cond. din pvc sau poliesteri pentru efect. probei de pres. avand d 250-300	buc	46.0000						
1.2.16	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	530.2200						
1.2.17	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	954.4000						
1.2.18	DF26A1	Marcaj longitudinal cu banda din material termoplastic reflectorizant;	ml	1 300.0000						
1.2.18.2	6716998	Banda din material termoplastic reflectorizanta	m	1 339.0000						
1.2.19	EI12A1	Instalarea indicatoarelor luminoase, de circulatie	buc	4.0000						
1.2.20	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	4.0000						
1.2.21	IZL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	mp	20.0000						
1.2.22	DF21A1	Demontarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera;	buc	8.0000						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
------------	---------	-----------	----------	---------	--------------	-------

Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					
Total Deviz (fără TVA)						

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Camine de canalizare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Pret (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Pret total (LEI)
1.3.1	TSC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	2.0000						
1.3.2	TSA14D1	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 foarte tare	mc	37.8000						
1.3.3	TSA14E1	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 2.01-4m teren mijlociu	mc	12.1500						
1.3.4	TSE03C1	Finisarea manuala a taluzurilor,in t. teren tare	100 mp	0.8400						
1.3.5	TSF01A1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 m,intre dulapi 0.00-0.20 m	mp	336.0000						

1.3.6	TSF01C1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii de 2.01-4 m,intre dulapi 0.21-20 m	mp	184.0000						
1.3.7	TRI1AG11 G2	Descarcare materiale gr.g-cherestea rasinoase sub 3m lungime,de pe teren-auto categoria 2	tona	2.0800						
1.3.8	TRI1AG11 I2	Descarcare materiale gr.g-cherestea rasinoase sub 3m lungime,de pe teren-auto categoria 2	tona	2.0800						
1.3.9	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	2.0800						
1.3.10	TSD02C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in strat-uri cu grosimea de: 31-50 cm in conditiile gospodarii apelor	100 mc	2.5000						
1.3.11	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	2.5000						
1.3.12	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	449.5500						
1.3.13	ACD04B1	Camin vizitare stas 2448-73 cu camera lucru hc=2m din tub beton cu cep si buza la canale cu dn 250	buc	42.0000						
1.3.13.15	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	45.7800						
1.3.13.16	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	1.6800						
1.3.14	ACA17A1(1)	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata pina la inc. 10 kg	buc	105.0000						
1.3.14.1	20024097	Piesa <kompactkit> trecere prin camin pvc-beton d.250	buc	105.0000						
1.3.15	CA01K1	Turnarea betonului simplu marca ...1) în fundațiile construcțiilor edilitare (apeducte, canale, anexe etc.)	mc	13.1040						
1.3.15.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	13.2088						

1.3.16	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzineteți, fundații pahar și fundații de utilaje simple cu forme regulate din panouri re folosibile cu astereaala din scinduri de rasinoase, cu astereaală din scânduri de rasinoase	mp	52.5000						
1.3.17	ACD07A1	Elemente la camine stas cu h>2 m cuprinzind:cos acces din tuburi beton dn 800 l= 1 m cu cep si buza	m	30.0000						
1.3.17.3	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.5700						
1.3.18	ACD07D1	Elemente la camine stas cu h>2 m cuprinzind:aducerea la cota din beton simplu monolit	m	7.0000						
1.3.18.11	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.6950						
1.3.18.12	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.0070						
1.3.19	RPCD02A2	Armaturi din otel beton montat in elem de beton armat cu OB38 cu distanțieri din mase plastice	kg	336.0000						
1.3.20	CZ0302M1	Confecționarea armăturilor din oțel beton pentru beton armat în elemente de construcții turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru plăci (inclusiv scări și podește) la construcții obișnuite, în ateliere centralizate, OB 37 D = 6 - 8 mm	kg	336.0000						
1.3.21	ACD01L1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil iv	buc	42.0000						
1.3.22	ACD02A1	Trepte din otel beton d=20 mm pentru camine din tuburi beton la retele de conducte	buc	420.0000						
1.3.23	IZD02XB	Vopsitorii anticorozive,1 strat grund diluat,exec.manual,la profile met.gros. >12mm	tone	0.0030						
1.3.23.3	6100943	Grund alchid rosu oxid g 735-3	kg	0.0090						
1.3.23.4	6109377	Diluant 309, nii 5121-73	kg	0.0009						
1.3.24	CA02I1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv în planșee (grinzi, stâlpi, plăci) cu grosimea plăcii până la 10 cm inclusiv	mc	12.1500						
1.3.24.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	12.2472						

1.3.25	CF11B1	Tencuieli sclivisite executate cu mortar de ciment marca M 100-T, aplicate manual la rezervoare, haznale, cămine de vizitare etc, în grosime medie de 2 cm, exclusiv schela	mp	42.0000						
1.3.25.4	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.6720						
1.3.26	RPCJ53B1	Reparații de tencuieli exterioare stropite pe zidărie de cărămidă sau beton de 3 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T pentru șprîț și mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund și stratul vizibil fișii până la 70 cm lațime	mp	42.0000						
1.3.27	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	192.3500						
1.3.28	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	75.6400						
1.3.29	TRI1AC02 D2	Incarcare materiale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m,arunc.rampa,teren-auto ctg.	tona	75.6400						
1.3.30	TRI1AC13 B5	Descarcare materiale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m,asezare vagon-teren categ.	tona	75.6400						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Conducta refulare

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.4.1	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	18.2200						
1.4.2	TSC04C1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozite teren catg 3	100 mc	0.4300						
1.4.3	TRI1AA01 C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	30.3800						
1.4.4	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	30.3800						
1.4.5	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	16.5500						
1.4.6	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	29.7900						
1.4.7	ACB08B1	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. Dn 80	m	75.0000						
1.4.7.6	2001088	Teava PEHD apa, SDR17, PE100, D 75 mm, PN 10	m	75.3750						
1.4.8	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	0.1500						
1.4.9	DF26A1	Marcaj longitudinal cu banda din material termoplastice reflectorizant;	ml	75.0000						
1.4.9.2	6716998	Banda din material termoplastice reflectorizanta	m	77.2500						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
--	-----------	----------	---------	--------------	-------

Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Camine de racord

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.5.1	TSA02G1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren foarte tare	mc	183.6000						
1.5.2	TSA12D1	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6.00 m adancime,in gropi cu sectiune poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de pana la 1.50m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,puturi etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	104.0400						
1.5.3	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	217.7700						
1.5.4	TSD04D1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	217.7700						
1.5.5	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	70.8900						
1.5.6	TRI1AA01 C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	70.8900						

1.5.7	ACA15E1	Montare tuburi de presiune din poliestiren armate cu fibresticla prin infas. ,in pamant exterioare clad. ,mf+cep p,d150	m	255.0000						
1.5.7.3	61PC0545	Teava PVC, canalizare, SN8, L=6m, D.160x4,7mm	buc	43.3500						
1.5.7.4	20054630	Garnitura etansare pt. camin DN160 - Accesorii pentru camine de vizitare PE D1000 monobloc rotoformate	buc	43.3500						
1.5.8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	46.9200						
1.5.9	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	46.9200						
1.5.10	RPCT09A1	Demolarea elementelor de beton simplu și beton armat cu mijloace manuale a fundațiilor și elevațiilor din beton simplu având dozajul până la 150 kg ciment la mc de beton	mc	5.1000						
1.5.11	ACB05E1	Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 150 mm si pn 2,5-25 at.	buc	51.0000						
1.5.11.1	20024095	Piesa <kompactkit> trecere prin camin pvc-beton d.160	buc	51.5100						
1.5.11.2	20026444	Camin inspectie <kompactkit> complet echipat v-pehd dn400 lin lout d200/160 h=1800 capac fonta a15	buc	51.0000						
1.5.12	TRI1AA03 F3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in prafuri,prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	1.3770						
1.5.13	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.3770						
1.5.14	TRI1AA09 F3	Descarcarea materialelor,grupa a-grele in bulgari prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	1.3770						
1.5.15	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	255.0000						
1.5.16	TSA02G1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren foarte tare	mc	291.6000						

1.5.17	TSA12D1	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6.00 m adancime,in gropi cu sectiune poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de pana la 1.50m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,puturi etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	277.0200						
1.5.18	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	457.6500						
1.5.19	TSD04D1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	457.6500						
1.5.20	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	112.5900						
1.5.21	TRI1AA01 C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	112.5900						
1.5.22	TSF05A1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi metalici asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 m interspatii intre dulapi de 0.00-0.20 m	mp	729.0000						
1.5.23	ACA15E1	Montare tuburi de presiune din poliestiren armate cu fibresticla prin infas. ,in pamant exterioare clad. ,mf+cep p,d150	m	405.0000						
1.5.23.3	61PC0545	Teava PVC, canalizare, SN8, L=6m, D.160x4,7mm	buc	68.8500						
1.5.23.4	20054630	Garnitura etansare pt. camin DN160 - Accesorii pentru camine de vizitare PE D1000 monobloc rotoformate	buc	68.8500						
1.5.24	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	74.5200						
1.5.25	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	74.5200						
1.5.26	SB17G1	Coturi pvc-u, pentru canalizare,cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d=160 mm	buc	243.0000						
1.5.26.8	6712282	Cot pvc-u 30 gr dn 160 cod kgb160x30	buc	243.0000						

1.5.27	ACB05E1(1)	Imbinare cu flanse piese leg. flanse armaturi si contoare cu dn 150 mm si pn 2,5-25 at.	buc	81.0000						
1.5.27.1	20049181	Colier bransare pvc d250/160 90gr	buc	81.8100						
1.5.27.2	20026444	Camin inspectie <kompactkit> complet echipat v-pehd dn400 1in 1out d200/160 h=1800 capac fonta a15	buc	81.0000						
1.5.28	TRI1AA03 F3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in prafuri, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	8.1000						
1.5.29	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	8.1000						
1.5.30	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	405.0000						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Sbraversari de vai podete drumuri

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.6.1	ACB0811	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. Dn 350	m	27.0000						
1.6.1.6	2722103307992	Teava sudata elic uz gen m 406,4x 8,74/ol 37 2 s 6898/1	m	27.1350						
1.6.2	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.4000						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Foraj orizontal

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.7.1	GA09A1	Sapare tunel si introd concom a tevii de prot pe sub drum sau cf cu ajut frezei teava avand 324 mm	m	25.0000						
1.7.1.10	3110624	Teava pentru constructii fara sudura LC 127 x 4 / OLT 35 s 404/2	m	25.4997						
1.7.2	TRA04A10	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.10 km.	tona	3.8500						
1.7.3	AUT6728A1	Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	24.0000						
1.7.4	M1M01B1	Demontarea utilajelor montate prin simpla asezare cu greutate 3-10 t	tona	3.8500						
1.7.5	TRI1AA02C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	3.8500						
1.7.6	ACB08D1(1)	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudurael. Dn 125	m	25.0000						
1.7.6.6	3110624	Teava pentru constructii fara sudura LC 127 x 4 / OLT 35 s 404/2	m	0.0000						

1.7.7	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.3000						
-------	----------	--	------	--------	--	--	--	--	--	--

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Refacere sistem rutier

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.8.1	DG05C1	Decaparea de imbracaminti cu stratul pana la 3 cm grosime, formate din : asfalt turnat pe fundatie din beton	mp	150.0000						
1.8.2	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.0500						
1.8.3	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	10.8000						
1.8.4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	180.9800						

1.8.5	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	427.0800						
1.8.6	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	41.9900						
1.8.7	DA11B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere manuala executate cu impanare fara innoroire;	mc	6.0000						
1.8.8	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	13.6500						
1.8.9	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	50.0000						
1.8.10	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	0.5500						
1.8.11	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	7.2000						
1.8.11.2	20010541	Mixtura asfaltica cu bitum si agreg nat de balast 0-31 mm in inst teltomat	to	7.2216						
1.8.12	DA19A1	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant asternut pe ampriza sau platforma drumului	mp	55.0000						
1.8.13	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.0110						
1.8.14	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	50.0000						

1.8.15	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	0.5000						
1.8.16	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	2.2800						
1.8.17	DB16A1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 2,5 cm cu asternere manuala	mp	50.0000						
1.8.17.2	20010540	Mixtura asfaltica cu bitum si agreg nat de balast 0-16 mm in inst teltomat	to	2.9500						
1.8.17.3	20018313	Amorsa bituminoasa matizol	to	0.1500						
1.8.18	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	13.0000						
1.8.19	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0.9300						
1.8.20	DG06B1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	2.5000						
1.8.21	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.0250						
1.8.22	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	6.2500						
1.8.23	TSE06A1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu ruluu compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant necoeziv	100 mp	0.2500						

1.8.24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	3.7500						
1.8.25	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	8.8500						
1.8.26	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	0.8700						
1.8.27	PB10A1	Turnare beton armat b150 in elev. Infr. De pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	2.5000						
1.8.27.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.5200						
1.8.28	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	6.3400						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe							
Coeficient		Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca		2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte		10.0000%				
Profit		5.0000%				

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Statii de pompare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)

1.9.1	TSA14H1	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 4.01-6m teren mijlociu	mc	49.5000						
1.9.2	TSE03C1	Finisarea manuala a taluzurilor,in t. teren tare	100 mp	0.1200						
1.9.3	TSF01A1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 m,intre dulapi 0.00-0.20 m	mp	15.0000						
1.9.4	TSF01C1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii de 2.01-4 m,intre dulapi 0.21-20 m	mp	66.0000						
1.9.5	TRI1AG11 G2	Descarcare materiale gr.g-cherestea rasinoase sub 3m lungime,de pe teren-auto categoria 2	tona	0.3240						
1.9.6	TRI1AG11 I2	Descarcare materiale gr.g-cherestea rasinoase sub 3m lungime,de pe teren-auto categoria 2	tona	0.3240						
1.9.7	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.3240						
1.9.8	TSD02C11	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 31-50 cm in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.5000						
1.9.9	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.5000						
1.9.10	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	89.1000						

1.9.11	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	0.9000						
1.9.12	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.6200						
1.9.13	CA03D1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor executate in cofraje glisante, la constructii industriale marca ...1) la construcții cu înălțimea între 35 și 60 m inclusiv, in elementele (grinzi, plăci, etc) din interiorul construcțiilor executate cu cofraje glisante;	mc	1.8000						
1.9.13.2	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	1.8144						
1.9.14	CL20C1	Confecții metalice diverse, montate aparent diverse exclusiv parapeti,balustrazi,chepenguri	kg	20.0000						
1.9.14.2	6309903	Confecție metalica sud.cornier < 70 mm pentru esafodaje	kg	20.0000						
1.9.15	CA03D1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor executate in cofraje glisante, la constructii industriale marca ...1) la construcții cu înălțimea între 35 și 60 m inclusiv, in elementele (grinzi, plăci, etc) din interiorul construcțiilor executate cu cofraje glisante;	mc	1.5630						
1.9.15.2	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	1.5755						
1.9.16	ACD01L1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil iv	buc	1.0000						
1.9.17	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	8.5200						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe						
-------------------------	--	--	--	--	--	--

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Instalatii electrice

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.10.1	ACA11B2	Montare teava pvc tip 3(m) in pamant, in exteriorulcladirilor,avand dn 63	m	5.0000						
1.10.2	EA15A1	Fiting, FTY (IPIP), de etanșare, la trecerea țevilor din mediu normal în mediu exploziv, având diametrul interior de 1/2	buc	5.0000						
1.10.2.2	10704313	Adeziv pentru tevi PVC Tangit Kleber, 125 gr	buc	0.7500						
1.10.3	EA16C1	Doză de derivație, pentru cabluri sau țevi de instalații, montată în mediu normal, tip NBU-PG 16	buc	2.0000						
1.10.3.3	7319137	Doza antiexplozive dn 1/2 toli	buc	2.0000						
1.10.4	EC01C1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, avînd secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită pe dibluri (bolțuri) metalice	m	10.0000						
1.10.4.6	4802509	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 2x 4 U s 8778	m	10.3000						
1.10.5	EC01C1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, avînd secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită pe dibluri (bolțuri) metalice	m	10.0000						
1.10.5.6	4802585	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 1,5 U s 8778	m	10.3000						
1.10.6	EC01C1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, avînd secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită pe dibluri (bolțuri) metalice	m	5.0000						
1.10.6.6	4802602	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 2,5 U s 8778	m	5.1500						
1.10.7	EC01C1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, avînd secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită pe dibluri (bolțuri) metalice	m	10.0000						
1.10.7.6	4802054	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 4x 2,5 U s.8778	m	10.3000						
1.10.8	EC01C1	Cablu pentru instalații de locuri de lampă sau priză, avînd secțiunea conductelor pînă la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelită pe dibluri (bolțuri) metalice	m	3.0000						
1.10.8.6	4802078	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 4x 6 U s.8778	m	3.0900						

1.10.9	W2G01B37	Montare cablu u1kv gr 3,901-4,250 kg/m cu. sau al sant pat nisip cu obstac cu tract manuala	m	10.0000						
1.10.9.4	4802509	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 2x 4 U s 8778	m	10.1999						
1.10.10	W2G01B37	Montare cablu u1kv gr 3,901-4,250 kg/m cu. sau al sant pat nisip cu obstac cu tract manuala	m	20.0000						
1.10.10.4	4802585	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 1,5 U s 8778	m	20.3998						
1.10.11	W2G01B37	Montare cablu u1kv gr 3,901-4,250 kg/m cu. sau al sant pat nisip cu obstac cu tract manuala	m	20.0000						
1.10.11.4	4802999	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 4x 2,5 U s 8778	m	20.3998						
1.10.12	W2G01B37	Montare cablu u1kv gr 3,901-4,250 kg/m cu. sau al sant pat nisip cu obstac cu tract manuala	m	20.0000						
1.10.12.4	4809741	Cablu CSYABY masiv 5 x 0,75 s 8779	m	20.3998						
1.10.13	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, construcție normală sau impermeabilă (flans), montat îngropat	buc	3.0000						
1.10.13.4	5519135	Intrerupator pachet bipolar 10a etans silumin ea-1010	buc	3.0300						
1.10.14	ED08A1	Priză bipolară, simplă sau dublă, construcție normală sau construcție impermeabilă (flans), cu sau fără contact de protecție (nul), montată îngropat	buc	1.0000						
1.10.14.4	5536004	Priza bipol.capac aminopl drep-tungh.250 v/10a,mont.ingr	buc	1.0100						
1.10.15	ED03E1	Comutator unipolar pentru scară (cruce sau de capăt) construcție normală sau construcție impermeabilă (flans), montat îngropat, exclusiv doza de aparat	buc	1.0000						
1.10.15.2	5500689	Comutator cumpana capsulat simbol 076 10a 250 v	buc	1.0100						
1.10.16	EE09B1	Armătură de iluminat, impermeabilă sau etanșă, cu glob de sticla clara, de tip de perete, montată pe diblu de lemn etansa	buc	1.0000						
1.10.17	EE14A1	Lampă (bec sau tub), montată în interiorul construcțiilor sau pe elementele exterioare ale acestora cu incandescență, pînă la 1000 W	buc	1.0000						
1.10.17.1	5100178	Lampa incandescenta clara e27 ol 130 v 60w s6115	buc	1.0500						

1.10.18	EF04B1(1)	Tablou electric, capsulat, compus din cutii (de bare de siguranță, intermediare, terminale) montate pe schelet metalic ,tabloul având 7-10 cutii	buc	1.0000						
1.10.18.5	20058590	Tablou de curent continuu	buc	0.0000						
1.10.19	EF04B1	Tablou electric, capsulat, compus din cutii (de bare de siguranță, intermediare, terminale) montate pe schelet metalic ,tabloul având 7-10 cutii	buc	1.0000						
1.10.19.5	5500110	Cutie dubla semnalizare 220 v nid.2940/71 simbol 7020	buc	1.0000						
1.10.20	ATD29C	Suporti, stelaje, constructii metalice jgheaburi de protectie pentru cabluri	kg	25.0000						
1.10.21	ATD16C	Formare cap. de cablu, lung. sub 1 m, izolatie si manta pvc, avand : 11-24 fire conductoare,nearmate	buc	10.0000						
1.10.22	RPCU09C3	Strapungeri in zidărie de beton simplu sau piatră, pentru realizarea găurilor necesare trecerii conductelor în grosime de 21-25 cm și secțiunea străpungerii de 701-1000cmp	buc	2.0000						
1.10.23	ATE01A	Inercarea cablurilor de comanda si semnalizare	buc	2.0000						
1.10.24	ATE11J	Teste si incercari: verificare corectitudine montaj	buc	2.0000						
1.10.25	EH05B1	Încercarea tablourilor de distribuție, de comandă de protecție, de semnalizare, a pupitrelor de comandă și a cutiilor metalice cu cleme tablouri din cutii capsulate în număr de maximum 10	buc	1.0000						
1.10.26	ATD19A	Legarea conductoarelor la cleme, repartitoare sau la bornele aparatelor prin:fixare cu surub	buc	25.0000						
1.10.27	EG07B1	Conductă de coborîre, montată pe ziduri și coșuri de beton sau caramida, conducta fiind din bandă de oțel zineată, de 25x4 mm, montată aparent pe ziduri	m	10.0000						
1.10.28	EG08B1	Conductă de legare la pământ, a instalației de paratrăsnet sau a instalației de protecție prin legarea la pământ, montată în pământ, inclusiv săparea și umplerea șanțului, conducta fiind din bandă de oțel zincată, de 40x4 mm, montată în teren tare	m	10.0000						

1.10.29	EG10A1	Cutie cu eclisă de legătură, pentru centura de împământare	buc	2.0000						
1.10.30	EH01A1	Încercarea cablurilor de energie electrică, de maximum 1 kV	buc	8.0000						
1.10.31	W1R06A2	Electrod din teava de otel de doi toli si jumata pentru legarea la pamant in teren tare	m	12.0000						
1.10.32	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	1.0000						
1.10.33	TSA16C2	Sapatura manuala de pamant, in spatii limitate, in transee de pana la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1m adancime < 1.5m, teren tare cu obstacol	mc	5.0000						
1.10.34	TSD12C1	Compactarea umpluturilor in straturi de pana la 1.20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1.50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte placa batatoare de 3000 Kg pamant necoeziv	100 mc	5.0000						
1.10.35	DZ30L1	Beton de ciment pentru imbracaminti de drumuri, platforme si piese aeroportuare marca B 300, preparat cu pietris si nisip, in centrale de beton stabile, cu productivitate de 25-35 mc/h ;	mc	1.0000						
1.10.36	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	1.0000						
1.10.37	DC02A1	Imbracaminte din beton de ciment la drumuri si strazi de clasa a 5-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si amilitae acestora, alei, platforme de stationare si locuri de parcare, executata din doua straturi (de rezistenta si de uzura) si avand grosimea totala de : 14 cm;	mp	4.0000						
1.10.37.15	2101122	Mortar termoizolant Baumit 50	kg	0.0240						
1.10.37.16	2100971	Beton de ciment B 300 stas 3622	mc	0.3200						
1.10.37.17	2100971	Beton de ciment B 300 stas 3622	mc	0.2400						

1.10.38	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	1.2500						
1.10.39	W2J02A1	Verificarari si incerc ret elc subt. cu cablu nou	buc	1.0000						
1.10.40	EB02A1	Conductă de cupru, cu izolație, introdusă în tuburi izolante sau de protecție de orice fel, conducta având secțiunea pînă la 4 mmp	m	10.0000						
1.10.40.6	12001	Conducte izolate	xx	10.3000						
1.10.41	W2A16B1	Stalp simplu teava otel in fundatie turnata teren accidentat	buc	1.0000						
1.10.41.5	6500947	Stalp teava ol.37 l = 10 m 133x 4 mm pentru iluminat public	buc	1.0000						
1.10.42	W2F08A01	Cutie sig. cu loc pentru balast pentru lampa cu vapori me rcur Montare autoteles. cu 1 sig. si 1 bal. st. beton	buc	1.0000						
1.10.43	W2F09M01	Dispozitiv pentru fix. corp ilum. st. beton incl. cond. din 3 cirje mici 2 br. triple Montare cu telescop montat	buc	1.0000						
1.10.44	W2F05D01	Corp de ilum. publ. tip lampadar pentru lampa cu vap. me rcur inal. pres. cu cirl. urcat pe st. beton montat	buc	1.0000						
1.10.45	ATD29C	Suporti, stelaje, constructii metalice jgheaburi de protectie pentru cabluri	kg	20.0000						
1.10.46	ATE22C	Incercare verif circ mas debite pres diferent circ elcu 3 aparate secundare (local sau la distanta)	buc	7.0000						

Total Devez (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total Devez (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Montaj utilaj SPAU

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
1.11.1	CP05B1	Montarea panelor, grinzilor (inclusiv cele de rulare} și a elementelor de suprafața T cu lungimea până la 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat, care necesita menținerea lor în cârligul macaralei pe timpul realizării sudurilor de îmbinare cu volum de 2-6 mc	buc	1.0000						
1.11.1.2	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.0060						
1.11.1.3	6406725	Element acop.cheson c 6x1,5-165 pc52 b.arm.ipct 2153/c3	buc	1.0070						
1.11.2	TRA04A15	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.15 km.	tona	10.0000						
1.11.3	AUT1105A 1	Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 15,0-19,9 tf 1 schimb	ora	4.0000						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: obiect 1 Canalizare

Deviz: Imprejmuire statie de pompare

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)

1.12.1	CO07B1	Împrejmuiri din sârmă, fixată pe stâlpi metalici cu panouri de gard din ramă de oțel rotund 0 16, mm și împletitură din sârmă de oțel zincată D= 2 mm cu ochiuri pătrate de 16x16 mm, cu înălțimea la coamă de 2,05 m	m	12.0000						
1.12.1.3	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0.7680						
1.12.2	CK16A1	Porți metalice rame din oțel profilat si cu împletitura de sarma zincata inclusiv accesoriile	mp	4.0000						
1.12.2.5	6306494	Usa metalica teava um.iasi isart 1250/9 plac tabl 161 kg	kg	4.0000						
1.12.3	CN10A1	Vopsitorii pe tamplărie metalică, executata cu vopsele de ulei, in 2 straturi la usi si ferestre	mp	4.0000						
1.12.3.4	6103529	Vopsea gri interior v.821-1 ntr 90-80	kg	0.6400						
1.12.4	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.3000						
1.12.5	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	1.9300						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe						
-------------------------	--	--	--	--	--	--

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Alimentare cu apa

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)

2.1.1	IFC01A1	Lemn brut rotund de foioase pentru constructii, pentru confectionarea de tarusi , bulumaci, longrime, moaze, etc.	mc	0.5100						
2.1.2	2900670	Lemn rot cons rur nec stej I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.0500						
2.1.3	IFC06D1	Baterea tarusilor din lemn brut D=4-8 cm , in teren : foarte tare	m	32.0000						
2.1.4	TSC03D1	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 depozit teren catg 4	100 mc	0.9300						
2.1.5	TSA04D1	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 0-1,5 m teren foarte tare	mc	10.3700						
2.1.6	TSF01B1	Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 m,intre dulapi 0.21-0.60 m	mp	44.0000						
2.1.7	TRB04B1	Transportul materialelor cu lopata(max.3m oriz sau 2m vert) materiale fara aderenta 1 lopatare	tona	3.7300						
2.1.8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	72.8500						
2.1.9	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.7300						
2.1.10	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren foarte tare	mc	184.3200						

2.1.11	TSD03B1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de : 15-20 cm,teren catg. 3 sau 4	100 mc	2.2100						
2.1.12	TSD04D1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	66.3500						
2.1.13	TSD05B1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	1.5500						
2.1.14	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	123.8500						
2.1.15	TRA03A005	Transport rutier materiale,semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe dist. 0,5 km	tona	123.8500						
2.1.16	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.7500						
2.1.17	TRA01A05P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	134.7800						
2.1.18	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	20.0000						
2.1.19	ACE06A1	Sustineri din lemn pentru cabluri si conducte intilnite in sapatura : grele	m	20.0000						
2.1.20	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	4.0000						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
------------	---------	-----------	----------	---------	--------------	-------

Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Conducta apa

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
2.2.1	ACB08C1	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. Dn 100	m	320.0000						
2.2.1.6	11702	Teava din otel pentru conducte	m	321.6000						
2.2.2	ACE07B1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 80	100 m	3.2000						
2.2.3	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.5700						
2.2.4	TRI1AC03 F2	Incarcare materiale gr.c-ambalate,50-100kg deplas.prin purtare pina la 10m, fragil rampa,teren-auto ct	tona	1.1500						
2.2.5	TRI1AC13 B3	Descarcare materiale gr.c-ambalate 10-50 kg,deplas.prin purtare pina la 10m asezare vagon-rampa categ	tona	1.1500						
2.2.6	SF05B1	Efectuarea probei de etans. la pres. si spalat cond. de apa,din tub fonta pres. avand d=100-125mm	m	320.0000						
2.2.7	ACA20A1	Inchiderea capetelor la cond. din pvc sau poliesteri pentru efect. probei de pres. avand d 75-90	buc	1.0000						
2.2.8	6719447	Dop prot capat teava polietilena de inalta densitate pehd pentru electrofuz d ext 90mm	buc	1.0000						

2.2.9	GC02A1	Proba de rezistenta cu aer pentru pn 4-9 si etanseit cu gaze pn 2-6 la imbin. la st. de regl. pina la 400 mm	buc	1.0000						
2.2.10	GC04C1	Montarea control si Demontare echip la proba de rezist si regim la cond ce se prob cu aer cu dn 100 mm	buc	2.0000						
2.2.11	DF26A1	Marcaj longitudinal cu banda din material termoplastic reflectorizant;	ml	320.0000						
2.2.11.2	6716998	Banda din material termoplastic reflectorizanta	m	329.6000						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					
Profit	5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Camin de vane

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
2.3.1	TSA07C1	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 tare	mc	9.3500						
2.3.2	ACB12A1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn 50	buc	1.0000						
2.3.3	11115316	Racord portfurtun, FI, alama, galben, 3/4" x 20 mm	buc	1.0000						

2.3.4	ACB12B1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn 80	buc	2.0000						
2.3.5	20010125	Piesa de legatura (cot, mufa, reductie) din material plastic (pe) se scade	buc	1.0000						
2.3.6	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	9.3500						
2.3.7	TSD04D1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	9.3500						
2.3.8	CA01A1	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundații continue, izolate și socluri cu volum până la 3 mc, inclusiv	mc	0.1800						
2.3.8.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0.1814						
2.3.9	CA02A1	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in fundații izolate cu volum până la 3 m3 inclusiv	mc	1.8200						
2.3.9.2	2100983	Beton de ciment cls C 20/25 (BC 25/ B 330)	mc	1.8346						
2.3.10	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	5.0700						
2.3.11	CC01C1	Montarea armăturilor din oțel-beton in fundații continue si radiere (plăci), distantier din mase plastice	kg	1 064.6200						
2.3.12	CZ0301E1	Confecționarea armăturilor din oțel beton pentru beton armat în fundații fasonarea barelor pentru fundații izolate (inclusiv fundații pahar) continui și radiere, în ateliere centralizate PC 52, D= 10-16 mm ;	kg	287.7500						
2.3.13	CC01C1	Montarea armăturilor din oțel-beton in fundații continue si radiere (plăci), distantier din mase plastice	kg	16.0500						
2.3.14	6306327	Treapta din oțel rotund diam 14- 20 mm	kg	1.0000						
2.3.15	ACD01J1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil tip iii a	buc	1.0000						

2.3.16	IZF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, cămine de vizitare, sau alte lucrări asemănătoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat tip ...* și mastic de bitum tip H 80/90 la funduri	mp	1.8000						
2.3.16.5	2601640	Carton bitumat fara strat acop (blanc) ci400 120cmx10m s 138	mp	2.0700						
2.3.17	IZF05B1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, cămine de vizitare, sau alte lucrări asemănătoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat tip ...* și mastic de bitum tip H 80/90, la pereți drepți	mp	8.1000						
2.3.17.5	2601640	Carton bitumat fara strat acop (blanc) ci400 120cmx10m s 138	mp	9.1530						
2.3.18	ACE05A1(1)	Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut. pina la 50 kg inclusiv	tona	0.0020						
2.3.18.6	4124402	Piesa leg.fon.trec.ol.cond g> 50 G = 63 kg barem pret	kg	2.0000						
2.3.19	ACE05A1	Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut. pina la 50 kg inclusiv	tona	0.0090						
2.3.19.6	4124385	Piesa leg.fon.trec.ol.cond g> 100 G = 300 kg barem pret	kg	9.0000						
2.3.19.7	11713	Garnitura de etansare ansare plane inele pafs din cauciuc	buc	0.3600						
2.3.20	IZF09E	Racordarea hidoizolației și fixarea acesteia pe elementele de străpungere la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul străpungerii până la 200 mm inclusiv	buc	1.0000						
2.3.20.5	11208	Carton bituminat ptr hidroizolatiisi membrane hidroizolante	xx	1.0100						
2.3.21	ACE09A1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventilile clap. compens. etc.)dn: 50	buc	1.0000						
2.3.21.1	4505254	Robinet sert.pana nf pu am PN = 10 D = 80 225 n 5313	buc	1.0000						
2.3.22	ACA19A1	Imbinare cu flanse libera tuburi piese legatura si armaturi la cond. pres. din poliesteri armate dn 50	buc	2.0000						
2.3.22.3	6607551	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 50 m 100-500 g2x4 s1733	buc	2.0000						
2.3.22.4	4400791	Flansa plata pn 6 50- 60 OL 37-2 et pu s 8012	buc	2.0200						
2.3.22.5	5843146	Piulita hexagonala speciala s 4071 ol 37 m 16	buc	8.0000						
2.3.23	ACA19B1	Imbinare cu flanse libera tuburi piese legatura si armaturi la cond. pres. din poliesteri armate dn 80	buc	4.0000						

2.3.23.3	6607575	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 80 m 100-500 g2x4 s1733	buc	4.0000						
2.3.23.4	4400947	Flansa plata pn 6 80- 89 OL 37-2 et pu s 8012	buc	4.0400						
2.3.23.5	5801954	Surub cap hexagonal precis m 16 x 90 gr. 5.8 s4272	buc	32.0000						
2.3.24	5843146	Piulita hexagonala speciala s 4071 ol 37 m 16	buc	1.0000						
2.3.25	ACA17A1	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata pina la inc. 10 kg	buc	12.0000						
2.3.25.1	20020127	Teu redus apa/gaz polietilena pe100 d.200/110 sdr11	buc	1.0000						
2.3.25.2	POLIET691	Teu compresiune redus PEHD, D 90 x 75 x 90 mm	buc	1.0000						
2.3.25.3	20013685	Teu redus polietilena pe 10075/50 sdr11	buc	0.9996						
2.3.26	20013690	Teu redus polietilena pe 100110/63 sdr11	buc	1.0000						
2.3.27	20019606	Capat flansa apa/gaz pe100 d. 50 sdr11 injectat	buc	4.0000						
2.3.28	20019610	Capat flansa apa/gaz pe100 d. 75 sdr11 injectat	buc	4.0000						
2.3.29	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.1600						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe							
Coeficient		Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca		2.2500%					
			Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe							
Cheltuieli indirecte		10.0000%					
Profit		5.0000%					

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Bransamente

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Pret (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Pret total (LEI)

2.4.1	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,ca taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	41.8000						
2.4.2	TSA14C1	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 tare	mc	20.9000						
2.4.3	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	15.2000						
2.4.4	AcA02A+(1)	Pregatirea pt.imbinare tuburi din PEHD - VALROM in colaci cu L=50 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare D < 63 mm inclusiv	m	95.0000						
2.4.4.1	6701125	Teava hdpe 80 312uni7611.7615 pn6 dn 50x2.9 cod 64000088	m	96.4250						
2.4.4.3	6718506	Banda avertizare pvc inscript pentru cablu tc sapat 1 mm gros	kg	10.4500						
2.4.5	AcA23A+	Îmbinare fitting de compresiune din PEHD - VALROM cu 2 îmbinări (racord/cot tip FE sau FI) D=20-25 x ½"	buc	19.0000						
2.4.5.1	LR2	Racorduri/coturi de compresiune tip fe sau fi	buc	19.0000						
2.4.6	AcA23A+	Îmbinare fitting de compresiune din PEHD - VALROM cu 2 îmbinări (racord/cot tip FE sau FI) D=20-25 x ½"	buc	19.0000						
2.4.6.1	LR2	Racorduri/coturi de compresiune tip fe sau fi	buc	19.0000						
2.4.7	AcA23F+	Îmbinare fitting de compresiune din PEHD - VALROM cu 2 îmbinări (racord/cot tip FE sau FI) D=110 x 4"	buc	19.0000						
2.4.7.1	LR2	Racorduri/coturi de compresiune tip fe sau fi	buc	19.0000						
2.4.8	SD13B1	Robinet trec. cu ventil si mufe,pentru tevi otel cu d=3/4 ,simbol 83-3/4	buc	38.0000						
2.4.8.3	11411	Robinet pentru instal sanitare	buc	38.0000						
2.4.9	ACE12B1	Montare contor de apa cu palete avand d 20 mm	buc	19.0000						
2.4.10	ACD04A1	Camin vizitare stas 2448-73 cu camera lucru hc=2m din tub beton cu cep si buza la canale cu dn 200	buc	19.0000						

2.4.10.15	10173	Betoane preparate	mc	19.1900						
2.4.10.16	10174	Mortare preparate	xx	0.7220						
2.4.11	CA01A1	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundații continue, izolate și socluri cu volum până la 3 mc, inclusiv	mc	19.0000						
2.4.11.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	19.1520						
2.4.12	TSD01A1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren usor	mc	62.7000						
2.4.13	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	62.7000						
2.4.14	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	62.7000						
2.4.15	TRA01A05	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km.	tona	112.8600						
2.4.16	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	20.1400						
2.4.17	TRI1AC02 E2	Incarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50kg deplas.prin purtare pina la 10m, asezare rampa, teren-auto ctg	tona	20.1400						
2.4.18	TRI1AC13 E2	Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m, asez..auto-rampa, teren ctg	tona	20.1400						

Total Deviz (fără TVA)

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	10.0000%					

Profit	5.0000%				
--------	---------	--	--	--	--

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Foraj orizontal

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
2.5.1	GA09A1	Sapare tunel si introd concom a tevii de prot pe sub drum sau cf cu ajut frezei teava avand 324 mm	m	15.0000						
2.5.1.10	3110624	Teava pentru constructii fara sudura LC 127 x 4 / OLT 35 s 404/2	m	15.2998						
2.5.2	TRA04A10	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe dis.10 km.	tona	3.8500						
2.5.3	AUT6728A1	Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	8.0000						
2.5.4	M1M01B1	Demontarea utilajelor montate prin simpla asezare cu greutate 3-10 t	tona	3.8500						
2.5.5	TRI1AA02C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	3.8500						
2.5.6	ACB08D1(1)	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudurael. Dn 125	m	15.0000						
2.5.7	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.2000						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				

Profit	5.0000%				
--------	---------	--	--	--	--

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Obiect: Obiect 2 Alimentare cu apa

Deviz: Refacere sistem rutier

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Materiale (LEI)	Manoperă (LEI)	Utilaje (LEI)	Transporturi (LEI)	Preț total (LEI)
2.6.1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrante, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	31.1700						
2.6.2	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	73.5500						
2.6.3	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	7.2300						
2.6.4	DG06B1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	0.5000						
2.6.5	TSC35B31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta de 11-20 m	100 mc	0.0100						
2.6.6	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.2500						
2.6.7	TSE06A1	Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant necoeziv	100 mp	0.0100						

2.6.8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	0.7500						
2.6.9	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.7700						
2.6.10	TRA05A10	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	tona	0.1800						
2.6.11	PB10A1	Turnare beton armat b150 in elev. Infr. De pod pile casetchesoane fundatii zid sprijin etc. manual	mc	0.5000						
2.6.11.2	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0.5040						
2.6.12	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	1.2700						

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.2500%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	10.0000%				
Profit	5.0000%				

Total Deviz (fără TVA)	
------------------------	--

Total General (fără TVA)	
TVA (21%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: „EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

F4 - LISTA

cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale

Obiect: obiect 1 Canalizare						
Nr. crt.	Denumire	UM	Cantitate	Prețul unitar - LEI / UM -	Valoarea (exclusiv TVA) - LEI -	Fișa tehnică atașată
0	1	2	3	4	5	6
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj					
1	STATIE POMPARE COMPLET ECHIPATA	buc	1.0000			Fișa tehnică Nr. 1
	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport					
	Dotări					
	Active necorporale					
	TOTAL					

Proiectant,



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

F5 - FIȘA TEHNICĂ Nr. 1

Utilajul, echipamentul tehnologic: STATIE POMPARE COMPLET ECHIPATA

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresă, telefon, fax)
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici și funcționali tatie de pompare apa uzata SPAU 1 : Camin statie de pompare - 1buc - Bazin cilindric din beton: Di=1,5m, Hi=4,0m, - Guri de vizitare - 2buc Electropompa submersibila pentru ape uzate - 2 buc - Caracteristi pompa : Qp = 2,5l/s ; Hp=9,5mcA - Putere instalata : 0,9kw/400V/50Hz/2850rpm/IP68/cl.F - Tip pompa: cu tocator - Nr. buc. pompe: 1activa + 1rezerva - Cablu electric + cablu control - 10ml/pompa</p> <p>- Protectie termica</p> <p>Accesorii :</p> <p>- Autocuplaj - 1buc/pompa - Robinet cu sertar - 1buc/pompa - Clapet antiretur - 1buc/pompa - Instalatie hidraulica, PEHD - 1 set - Cos retinere impuritati , INOX - 1 buc - Scara acces INOX - 1 buc - Tevi ghidaj pompe INOX - 1 set/pompa - Lant ancorare pompe INOX - 5ml/pompa Tabloul electric de automatizare pentru 2 pompe - 1buc</p>		<p>Macerator ce poate fi utilizat in cazurile in care apa uzata de la dus, lavoar sau bideu nu poate fi evacuat gravitational.</p> <p>Pompa puternica si fiabila si dispozitivul tocator din otel inox placat cu nichel confera produsului rezistenta, nefiind practic necesare operatii de intretinere ordinara. Extrem de simplu de efectuat operatiile de intretinere in caz de blocare, cu posibilitatea de a scoate grupul motor slabind numai doua suruburi si robinetul de golire ce garanteaza efectuarea operatiilor de intretinere curat si fara inconveniente. Cuvă este din polipropilena imbogatita cu bariu 30%. Rotorul din PPO 30% fibra de sticla.</p> <p>Arbore motor din otel inoxidabil.</p> <p>Tocator din otel inox nichelat.</p> <p>Motorul este de tip asincron din otel inox.</p> <p>Arbore si calota din otel inox.</p> <p>Protectie termica anti-supraincalzire.</p> <p>Arbore motor anti-uzura.</p> <p>Nivel de zgomot: 62 dB.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Comanda manuala; - Comanda automata, in functie de nivelul apei din cheson - Include 3 senzori de nivel cu plutitor si modul de rotire 		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante		
4	Condiții de garanție și postgaranție		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: „EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

F6 - Graficul general de realizare a investiției publice

Nr. crt.	Denumirea obiectului / categoriei de lucrări	Anul 1 - 2025											
		Luna											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	obiect 1 Canalizare												
1.1	Amenajarea terenului												
1.2	Conducta PVC KG SN8												
1.3	Camine de canalizare												
1.4	Conducta refulare												
1.5	Camine de racord												
1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri												
1.7	Foraj orizontal												
1.8	Refacere sistem rutier												
1.9	Statii de pompare												
1.10	Instalatii electrice												
1.11	Montaj utilaj SPAU												
1.12	Imprejmuire statie de pompare												
1.13	Echipamente atașate la obiectul: obiect 1 Canalizare												
2	Obiect 2 Alimentare cu apa												
2.1	Alimentare cu apa												
2.2	Conducta apa												
2.3	Camin de vane												
2.4	Bransamente												
2.5	Foraj orizontal												
2.6	Refacere sistem rutier												

Proiectant,



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

21.07.2025

Nr.	Simbol	Denumire	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	7300100	Acid azotic tehnic stas 447-64 tip 47 concentratie min 47%	0.1900	kg			0.0002	
2	10704313	Adeziv pentru tevi PVC Tangit Kleber, 125 gr	0.7500	buc			0.0000	
3	5904809	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 30g	1.1400	kg			0.0011	
4	5904782	Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	0.0015	kg			0.0000	
5	20018313	Amorsa bituminoasa matizol	0.1500	to			0.1500	
6	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	152.0821	mc			152.0821	
7	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	169.7723	mc			169.7723	
8	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	0.1800	mc			0.1800	
9	6202820	Apa potabilă	3.8400	mc			3.8400	
10	2205680	Azbest crisolitic de orsova fulgi cal 2 s 3315	0.2720	kg			0.0003	
11	2200393	Balast nespălat de riu 0-70 mm	284.0281	mc			482.8479	
12	2200393	Balast nespălat de riu 0-70 mm	1.3110	mc			2.2287	
13	3704865	Banda aluminiu 1 x 25 s5681	0.6250	kg			0.0006	
14	6718506	Banda avertizare pvc înscrispt pentru cablu tc sapat 1 mm gros	10.4500	kg			0.0106	
15	6716998	Banda din material termoplastice reflectorizantă	1 745.8500	m			1.7458	
16	3701265	Banda din otel lam.cald s908 4 x 25 OL 37-1n	8.1000	kg			0.0081	
17	3701411	Banda din otel lam.cald s908 4 x 40 OL 37-1n	12.9999	kg			0.0130	
18	6621533	Banda izolatoare din panza cauciucată tip pc 10mx20mm s 3658	0.7800	m			0.0001	
19	20019503	Banda teflon	26.6000	buc			0.0266	
20	6200585	Benzina auto neetilată tip co/r 75 normală s 176	15.7200	kg			0.0197	
21	6200573	Benzina auto neetilată tip co/r 75 normală s 176	13.8667	l			0.0128	
22	6200535	Benzina de extracție tip 80/120 s 45	0.1330	l			0.0001	
23	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	97.0565	mc			243.6118	
24	2100971	Beton de ciment B 300 stas 3622	0.5600	mc			1.4672	
25	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	3.3899	mc			8.9832	
26	2100983	Beton de ciment cls C 20/25 (BC 25/ B 330)	1.8346	mc			4.4029	
27	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	0.1445	mc			0.0867	
28	20019501	Bile manele rasinoase d=15-18 cm	0.3420	mc			0.0003	
29	2600206	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	0.3880	kg			0.0004	
30	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolații tip h 80/90 s7064	17.1600	kg			0.0189	
31	2600282	Bitum pentru prot conductelor metal îngropate sp 95 s 2484	446.4000	kg			0.4910	
32	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal îngropate spp 70 s 2484	6.4000	kg			0.0070	
33	2200446	Bolovani de riu pentru drumuri, cai ferate 150-300 mm	0.2000	mc			0.3200	
34	5893438	Bolt construcții genofix inel vent.b olc45 d = 20 * 50	119.7000	buc			0.0012	
35	6311889	Bratară simplă 1 cirje mare	19.2000	buc			0.0182	
36	6311920	Bratară triplă 3 cirje mici	2.0000	buc			0.0037	
37	7306661	Bumbac de sters	10.3116	kg			0.0104	
38	4809741	Cablu CSYABY masiv 5 x 0,75 s 8779	20.3998	m			0.0051	
39	4802509	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 2x 4 U s 8778	20.4999	m			0.0111	
40	4802585	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 1,5 U s 8778	30.6998	m			0.0120	
41	4802602	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 2,5 U s 8778	5.1500	m			0.0024	
42	4802999	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 4x 2,5 U s 8778	20.3998	m			0.0110	
43	4802054	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 4x 2,5 U s.8778	10.3000	m			0.0028	
44	4802078	Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 4x 6 U s.8778	3.0900	m			0.0015	
45	7309077	Calti de cinepa de la pieptene, stas 1715-60	0.1900	kg			0.0002	
46	20026444	Camin inspectie <kompactkit> complet echipat v-pehd dn400 l in lout d200/160 h=1800 capac fonta a15	132.0000	buc			0.0132	
47	4203739	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 3a caros. s 2308	1.0000	buc			0.1036	
48	4203765	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4a caros. s 2308	43.0000	buc			8.6000	
49	5601689	Capac portel.electroteh.joasa tens.pt.sig.fuz.d 2 25 a	1.0100	buc			0.0001	
50	20019606	Capat flansa apa/gaz pe100 d. 50 sdr11 injectat	4.0000	buc			0.0040	
51	20019610	Capat flansa apa/gaz pe100 d. 75 sdr11 injectat	4.0000	buc			0.0040	

52	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	8.0342	kg			0.0088
53	6311695	Carja mica din teava otel lam.la cald d = 42x3mm;l = 1,10m	3.0000	buc			0.0100
54	7309326	Carpe de sters din bumbac de orice culoare	19.6750	kg			0.0199
55	7309326	Carpe de sters din bumbac de orice culoare	0.1250	kg			0.0001
56	2601640	Carton bitumat fara strat acop (blanc) ci400 120cmx10m s 138	11.2230	mp			0.0094
57	2601262	Carton bitumat strat acop filer calcar ca300 120cmx10m s 138	0.2080	mp			0.0004
58	7308451	Carton pentru izolatia electrica tip t1160g/mp 700x1000x1mm	0.1250	kg			0.0001
59	7308499	Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	119.7000	buc			0.0036
60	6102484	Chit carbadez a.0 nii 5950-78	0.0440	kg			0.0000
61	6101337	Chit de cutit alb 1522 c.101-2 stas 6592-80	0.1200	kg			0.0001
62	6101325	Chit etansare ni 352-77 napochim	0.3500	kg			0.0004
63	2100012	Ciment I 32,5(P 40) vrac	339.0000	kg			0.3390
64	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	2 421.6356	kg			2.4459
65	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	9.6800	kg			0.0098
66	2600270	Citom stas 6800	2.0800	kg			0.0021
67	7309637	Cloramina b	0.8416	kg			0.0008
68	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	29.1713	kg			0.0315
69	20049181	Colier bransare pvc d250/160 90gr	81.8100	buc			0.0082
70	5500689	Comutator cumpana capsulat simbol 076 10a 250 v	1.0100	buc			0.0001
71	4828321	Conductor af -750 1x 25 s 5699	8.0000	m			0.0010
72	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	0.4000	m			0.0000
73	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	0.8000	m			0.0000
74	4829038	Conductor myff 1x 1,5 s 9108	28.0000	m			0.0003
75	6309903	Confectie metalica sud.cornier < 70 mm pentru esafodaje	20.0000	kg			0.0232
76	5104265	Corp il.fl.ext.imperm 6 tub 20w	1.0000	buc			0.0191
77	5103924	Corp il.fl.vap.de hg etanse i-ep- 60 220 v 1x 60w cs	1.0120	buc			0.0017
78	6712552	Cot pvc neplast.imbin.prin lip.pn 10 dn 63 tip g s7175	0.1010	buc			0.0000
79	6712282	Cot pvc-u 30 gr dn 160 cod kgb160x30	243.0000	buc			0.2406
80	6716156	Covor pvc fara suport tip a cal1 g = 2,0 lat = 1500 imprim. s7361	2.8800	mp			0.0088
81	5891533	Crampoane marimea 2 10x10x110 ol 37 s 1447	0.0280	kg			0.0000
82	5886928	Cuie cu cap conic tip a 3,0 x 60 s 2111	61.0400	kg			0.0708
83	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3x70 ol 34 s 2111	4.2000	kg			0.0049
84	5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 ol 34 s 2111	1.7076	kg			0.0020
85	5887001	Cuie cu cap conic tip a1 4 x100 ol 34 s 2111	106.3441	kg			0.1234
86	7312440	Cutie cu eclisa de separatie simbol ces.	2.0000	buc			0.0100
87	5500110	Cutie dubla semnalizare 220 v nid.2940/71 simbol 7020	1.0000	buc			0.0035
88	5107085	Cutie tabla pentru lampi fluor., pentru cite 1: sig. + balast + brat	1.0000	buc			0.0034
89	7106613	Decofrol	25.6100	kg			0.0256
90	7106613	Decofrol	0.0440	kg			0.0000
91	6313306	Diblu metalic cu autofrezare pentru surub m 8	4.0000	buc			0.0001
92	6719251	Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	4.0000	buc			0.0006
93	7317232	Dicloretan cs. 17/73	14.6070	kg			0.0181
94	6109377	Diluant 309, nii 5121-73	0.0009	kg			0.0000
95	6200676	Diluant white spirit rafinat tip a stas 44	0.0400	kg			0.0000
96	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	1.0200	kg			0.0010
97	6719093	Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	162.1005	buc			0.0016
98	6719079	Distantier din mase plastice pentru pozitionare armaturi in beton tip cupa	100.8000	buc			0.0010
99	6719447	Dop prot capat teava polietilena de inalta densitate pehd pentru electrofuz d ext 90mm	1.0000	buc			0.0002
100	7319137	Doza antiexplozive dn 1/2 toli	2.0000	buc			0.0013
101	7319280	Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	4.0000	buc			0.0004
102	7319369	Doza ramificatie bachelita pentru cablu ipe 4 iesiri	4.5600	buc			0.0018
103	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	29.8125	mc			23.8500
104	6310108	Dulap metalic pentru sprijinirea sapatarii 50x200x3000mm	18.3282	buc			0.8651
105	2904339	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,50m s 942	0.1080	mc			0.0540
106	2904418	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,00m s 942	0.4030	mc			0.2015

107	5901261	Electrod stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxl 5x450 mm	8.7370	kg		0.0105
108	5900358	Electrod sudare ol s.7240-69 e42.26.13/bg.22fe d = 2,50mm	0.6000	kg		0.0007
109	5900164	Electrod sudare ol s.7240-69 e50.24.13/rg.2.1 d = 4,00mm	25.0600	kg		0.0301
110	5900712	Electrod sudare ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	2.9500	kg		0.0035
111	5901194	Electrod sudare otel s 1125/2 e43.2 d = 3,25mm inv. r1.2	1.9250	kg		0.0023
112	6406725	Element acop.cheson c 6x1,5-165 pc52 b.arm.ipct 2153/c3	1.0070	buc		1.2532
113	2600323	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	259.6500	kg		0.2856
114	6718465	Fasie marcata din pvc 200x20x2mm stas 8737-70	14.0000	buc		0.0001
115	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	3.4320	kg		0.0034
116	7322483	Fiting fty diametru 1/2 tolitrecere med.expl.(ipip)	5.0000	buc		0.0006
117	4426977	Flansa oarba pn 160 DN = 80 OL 37-2 et pu s 8515	0.0600	buc		0.0006
118	4400791	Flansa plata pn 6 50- 60 OL 37-2 et pu s 8012	2.0200	buc		0.0027
119	4400947	Flansa plata pn 6 80- 89 OL 37-2 et pu s 8012	4.0400	buc		0.0107
120	5904299	Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	0.0005	kg		0.0000
121	6716974	Folie reflectorizanta (import)	0.3520	mp		0.0001
122	7322926	Franghie gudronata din fuior de cinepa	0.0440	kg		0.0001
123	7322940	Fuior cinepa	1.5010	kg		0.0015
124	6616019	Garnitura de etansare ans plan pn 40 d = 20 m 40-400 g2x4 s1733	38.0000	buc		0.0004
125	6607628	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 250 m 100-500 g2x4 s1733	221.0000	buc		0.0221
126	6607551	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 50 m 100-500 g2x4 s1733	2.0000	buc		0.0000
127	6607575	Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 d = 80 m 100-500 g2x4 s1733	4.0000	buc		0.0002
128	11713	Garnitura de etansare ansare plane inele pafs din cauciuc	0.3600	buc		0.0000
129	20054630	Garnitura etansare pt. camin DN160 - Accesorii pentru camine de vizitare PE D1000 monobloc rotoformate	112.2000	buc		0.0000
130	4428810	Garnitura metal.inel.etans.r31 D = 123/8 mm pn.140 st 750/73	0.0200	buc		0.0001
131	5106249	Glob opal tronconic f 3 dh 370mm	1.0100	buc		0.0017
132	6100943	Grund alchid rosu oxid g 735-3	0.0090	kg		0.0000
133	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	1.5400	kg		0.0017
134	7324699	Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	17.0100	kg		0.0170
135	6001654	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 16 s1581	0.8000	buc		0.0000
136	6001678	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 40 s1581	0.4500	buc		0.0000
137	6001616	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 6 s1581	243.0000	buc		0.0049
138	7101217	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. cerc d = 600 mm f63a s1848	2.5600	buc		0.0084
139	7101255	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. cerc d = 600 mm f66a s1848	1.2800	buc		0.0042
140	7101322	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. cerc d = 600 mm f70 s1848	0.6400	buc		0.0021
141	7101011	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. patrat l = 600 mm f36 s1848	1.2800	buc		0.0054
142	7100081	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. triunghi l = 700mm f 8a s1848	0.6400	buc		0.0016
143	7100093	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. triunghi l = 700mm f 8b s1848	0.6400	buc		0.0016
144	7100108	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. triunghi l = 700mm f 8c s1848	0.6400	buc		0.0016
145	7100213	Indicator circulatie tbl.ol+fol.r. triunghi l = 700mm f21 s1848	0.6400	buc		0.0016
146	5519135	Intrerupator pachet bipolar 10a etans silumin ea-1010	3.0300	buc		0.0026
147	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	0.2250	kg		0.0002
148	6311712	Jgheab drepte	45.0000	buc		0.0450
149	6105113	Lac pentru sasiuri l.903-60 stas 3474-80	0.0444	kg		0.0000
150	5100178	Lampa incandescenta clara e27 ol 130 v 60w s6115	1.0500	buc		0.0000
151	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	11.7100	kg		0.0117
152	2901052	Lemn foc rasinoase deseuri	0.0054	to		0.0054
153	2900888	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	7.5189	mc		6.0151

154	2900670	Lemn rot cons rur nec stej l min 1m D sub min18cm s4342	0.5753	mc		0.4602
155	20047286	Material marunt	0.5000	%		0.0000
156	3064291	Material marunt	3.0000	%		0.0000
157	7329883	Material textil netesut filtr sintet netesin lat 1,5m	40.0400	m		0.0260
158	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	0.0210	kg		0.0000
159	20010540	Mixtura asfaltica cu bitum si agreg nat de balast 0-16 mm in inst teltomat	2.9500	to		2.9500
160	20010541	Mixtura asfaltica cu bitum si agreg nat de balast 0-31 mm in inst teltomat	7.2216	to		7.2216
161	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	2.9350	mc		7.1027
162	2101122	Mortar termoizolant Baumit 50	0.0240	kg		0.0000
163	6200937	Motorina aditivata pct congelare -25 s 240	16.0000	l		0.0168
164	6200951	Motorina pentru motor diesel ld iarna vara s 240	0.0160	kg		0.0000
165	4035948	Mufa otel pentru tevi filetate inst.nezinc.dn.3 toli	0.0200	buc		0.0001
166	6713465	Mufa pvc tip g dn 63 nii 2167	0.5555	buc		0.0000
167	5891131	Niplu racord brix 1/2	2.8000	buc		0.0004
168	2200496	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	0.3360	mc		0.4536
169	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	1.6128	mc		2.1773
170	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	783.7810	mc		1 058.1043
171	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	0.7266	mc		0.9809
172	2000092	Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	339.3600	kg		0.3394
173	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16mm	342.7166	kg		0.3427
174	2000236	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 20mm	0.0200	kg		0.0000
175	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	1 530.0000	kg		1.5300
176	2000573	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	290.6275	kg		0.2906
177	3435828	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	2.4000	kg		0.0024
178	3421097	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	0.3500	kg		0.0004
179	3421358	Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	0.9360	kg		0.0009
180	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	8.0342	mc		0.0976
181	2928361	Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	1.7325	mp		0.0260
182	2928335	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	14.6900	mp		0.3379
183	7333949	Panza inalbita 0,90 m lat stas 322 76	2.1000	m		0.0008
184	5537072	Patron fuzibil 25 a simbol 2240	1.0000	buc		0.0000
185	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	8.2100	l		0.0103
186	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	1.2180	mc		1.8270
187	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	7.3140	mc		10.9710
188	20024095	Piesa <kompactkit> trecere prin camin pvc-beton d.160	51.5100	buc		0.0052
189	20024097	Piesa <kompactkit> trecere prin camin pvc-beton d.250	105.0000	buc		0.0105
190	6420771	Piesa b.a. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	44.4400	buc		13.2471
191	20010125	Piesa de legatura (cot, mufa, reductie) din material plastic (pe) se scade	1.0000	buc		0.0008
192	4124385	Piesa leg.fon.trec.ol.cond g> 100 G = 300 kg barem pret	9.0000	kg		0.0090
193	4124402	Piesa leg.fon.trec.ol.cond g> 50 G = 63 kg barem pret	2.0000	kg		0.0020
194	2200109	Pietris ciuruit nespalat de riu 15-30 mm	0.3700	mc		0.5920
195	2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm	0.3700	mc		0.5920
196	5840766	Piulita hexagonala grosolana b m 8 gr. 5 s 922	16.0000	buc		0.0002
197	5843146	Piulita hexagonala speciala s 4071 ol 37 m 16	49.0000	buc		0.0015
198	5843354	Piulita hexagonala speciala s 6218 ol 37 m 33	4.0000	buc		0.0012
199	5842972	Piulita hexagonala speciala s 6218 ol 37 m 6	119.7000	buc		0.0012
200	5841007	Piulita patrata m 8 gr. 6 s 926	130.5000	buc		0.0013
201	6622159	Placa marsit m 100-500x3,0 mm s 3498	0.3400	kg		0.0004
202	2927745	Placa PFL moi bitumate calii 2750x1220x16 s7848	0.0001	mc		0.0000
203	2005418	Plasa sirma neagra ochi hexag. 19,0 x0,8 x1000 s 2542	0.0080	kg		0.0000
204	5536004	Priza bipolar.capac aminopl drep-tungh.250 v/10a,mont.ingr	1.0100	buc		0.0001
205	6621612	Pudreta cauciuc cu continut dedeseuri tex.gran.0,1-5mm	0.0720	kg		0.0001
206	11115316	Racord portfurtun, FI, alama, galben, 3/4" x 20 mm	1.0000	buc		0.0000
207	7336525	Rama cu plasa sirma zinc. d = 16mm montat stilp teava 2 t	22.8000	mp		0.2273
208	6714263	Reductie pvc g tip a 63- 50 stas 7178	0.1010	buc		0.0000

209	2918809	Rigla fag neaburite cl.b tiv g-50/50-100/100 L = 1-170	0.0400	mc		0.0320
210	4505254	Robinet sert.pana nf pu am PN = 10 D = 80 225 n 5313	1.0000	buc		0.0340
211	5883005	Saiba plata pentru lemn a m 9 ol 34 s 7565	1.0800	kg		0.0013
212	5882362	Saiba prec.plata pentru met a m 33 ol 34 s 5200	4.0000	buc		0.0002
213	5882142	Saiba prec.plata pentru met a m 8 ol 34 s 5200	0.0680	kg		0.0001
214	7344209	Sapun de rufe tip 50% acizi grasi stas 189-59	0.0500	kg		0.0001
215	7344223	Sapun lichid	0.7000	kg		0.0007
216	7344235	Sapun pasta 38% acizi grasi pentru zugraveli	27.4660	kg		0.0286
217	3808116	Sarma din otel cositorita DN = 1 mm s 6795	2.0000	kg		0.0020
218	3803128	Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	10.8067	kg		0.0108
219	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	5.5470	kg		0.0055
220	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	2.6250	kg		0.0026
221	3805279	Sarma moale zincata D = 0,8 mm, OL 32 s 889	0.0300	kg		0.0000
222	2915572	Scandura fag lunga tivita cls C gR = 40mm lun G = 2,00m s 8689	0.0012	mc		0.0010
223	2914229	Scandura fag.lungi.neab.cl.a.gR = 40mm L = 1,8-4m IT = 6 st8689	0.0162	mc		0.0129
224	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	0.1838	mc		0.0919
225	7344376	Scoaba din rasini fenol formaldehidice (bachelita)	115.1400	buc		0.0058
226	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	13.6723	kg		0.0159
227	2905955	Sipca rasoioase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	0.0001	mc		0.0000
228	20012706	Snur de etansare p605#8mm	0.9200	m		0.0001
229	5537230	Soclu pentru siguranta cu legaturiiin fata lf60a simb.2040	1.0000	buc		0.0002
230	6400338	Solutie de etansare	1.7100	kg		0.0007
231	6827395	Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprij.lung.0,60-1,50m \$	12.2386	buc		0.4279
232	6301822	Stalp metalic pentru fixat imprejm inclusiv piese fixare	75.0000	kg		0.0750
233	6301690	Stalp pentru placi indicatoare dinteava otel d = 50	12.1600	buc		0.1718
234	6500947	Stalp teava ol.37 l = 10 m 133x 4 mm pentru iluminat public	1.0000	buc		0.1310
235	7346207	Stearina	0.2660	kg		0.0003
236	7346788	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	15.0000	buc		0.0004
237	5824176	Surub cap bombat git patrat m 8x 80 gr. 4.8 s 925	130.5000	buc		0.0039
238	5820819	Surub cap hexagonal grosolan m 12x 40 gr. 4.8 s 920	6.0000	buc		0.0002
239	5823768	Surub cap hexagonal grosolan m 33x 150 gr. 4.8 s 920	4.0000	buc		0.0054
240	5820338	Surub cap hexagonal grosolan m 8x 80 gr. 4.8 s 920	16.0000	buc		0.0005
241	5801954	Surub cap hexagonal precis m 16 x 90 gr. 5.8 s4272	32.0000	buc		0.0058
242	5817446	Surub cap hexagonal semiprecis m 8x 30 gr. 5.8 s 6220	4.8000	buc		0.0001
243	2874115836492	Surub cu cap bombat crestas l 5 x 60 fl s 1451	2.0000	buc		0.0000
244	2874115837666	Surub cu cap hexagonal l 6 x 25 fl s 1454	2.0000	buc		0.0000
245	2874115836777	Surub cu cap inecat crestas l 3 x 40 fl s 1452	4.0000	buc		0.0000
246	5500457	Surub de calibrare d2 de 25a, din am 58t,desen p-44625	1.0000	buc		0.0000
247	3615911	Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1N s 437	30.1795	kg		0.0302
248	3609091	Tabla groasa 7x 1250 OL 37-1N s 437	0.4000	kg		0.0004
249	2205719	Talc macinat s 11124	0.0200	kg		0.0000
250	6701008	Teava din p.v.c.rigid tip m 63x 3 stas 6675/2	5.2500	m		0.0045
251	6701125	Teava hdpe 80 312uni7611.7615 pn6 dn 50x2.9 cod 64000088	96.4250	m		0.0665
252	2001088	Teava PEHD apa, SDR17, PE100, D 75 mm, PN 10	75.3750	m		0.0000
253	3110624	Teava pentru constructii fara sudura LC 127 x 4 / OLT 35 s 404/2	40.7996	m		0.4949
254	3108475	Teava pentru constructii fara sudura LC 60 x 5 / OLT 35 s 404/2	12.0000	m		0.0814
255	61PC0545	Teava PVC, canalizare, SN8, L=6m, D.160x4,7mm	112.2000	buc		0.0000
256	2722103307992	Teava sudata elic uz gen m 406,4x 8,74/ol 37 2 s 6898/1	27.1350	m		2.3336

257	7353200	Teflon banda o 0,5 mm	0.2800	kg		0.0003
258	POLIET691	Teu compresiune redus PEHD, D 90 x 75 x 90 mm	1.0000	buc		0.0000
259	6714873	Teu pvc pentru imbinare prin lipire pn 10 dn 63 stas 7174	0.1010	buc		0.0001
260	20020127	Teu redus apa/gaz polietilena pe100 d.200/110 sdr11	1.0000	buc		0.0010
261	20013690	Teu redus polietilena pe 100110/63 sdr11	1.0000	buc		0.0010
262	20013685	Teu redus polietilena pe 10075/50 sdr11	0.9996	buc		0.0010
263	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	1 556.5300	kg		1.5565
264	2804216	Tub bet.s.circ.fara talpa mufa imb.usc. 1000x1000 s816	123.2200	buc		131.7431
265	2804175	Tub bet.s.circ.fara talpa mufa imb.usc. 800x1000 s816	30.3000	buc		20.7561
266	2804955	Tub tronconic pentru camin vizitare 800x1000 l0,5m s816	61.6100	buc		24.9397
267	20054024	TV.PVC SN8MS D250*7,3 INEL L util=6M - Tevi canalizari exterioare PVC-U multistrat cu o mufa si garnitura SN8 (SDR34) (KGEM) - lungime utila	221.0000	buc		0.0000
268	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	6.3000	kg		0.0073
269	6201228	Ulei industrial tip i 70 s 383	5.3900	kg		0.0059
270	6202612	Unsori consistente de uz general u100 ca 4 s 562	0.0040	kg		0.0000
271	6306494	Usa metalica teava um.iasi isart 1250/9 plac tabl 161 kg	4.0000	kg		0.0040
272	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	0.2255	mc		0.3158
273	6202480	Vaselina naturala tehnica stas 916	6.1600	kg		0.0068
274	6202507	Vaselina tehnica artificiala tip a s 917	0.0800	kg		0.0001
275	6104171	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	0.1200	kg		0.0001
276	6103581	Vopsea gri cenusiu v.841-1 ntr 90-80	0.0400	kg		0.0000
277	6103579	Vopsea gri deschis ulei v.821-8 ntr 90-80	0.0050	kg		0.0000
278	6103529	Vopsea gri interior v.821-1 ntr 90-80	0.6400	kg		0.0007
279	6103294	Vopsea minium de plumb v 351-3 ntr 90-80	0.3340	kg		0.0004
280	6103270	Vopsea rosie v.231-2 ntr 90-80	0.0500	kg		0.0001
281	20026033	White spirit rafinat tip a stas 44	0.0008	kg		0.0000
282	7358286	Zincarea la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	160.0000	dmp		0.0016
TOTAL LEI:						
Greutate (t):						2 410.7043



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

21.07.2025

Nr.	Simbol	Denumire	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10121	Asfaltator categoria a II-a	53.0680		
2	10131	Asfaltator categoria a III-a	2.0300		
3	10151	Asfaltator categoria a V-a	0.2880		
4	10111	Asfaltator categoria I	55.6260		
5	10221	Betonist categoria a II-a	46.8582		
6	10221	Betonist categoria a II-a	33.5719		
7	10231	Betonist categoria a III-a	11.2722		
8	10241	Betonist categoria a IV-a	0.4000		
9	10251	Betonist categoria a V-a	11.8598		
10	10211	Betonist categoria I	66.3682		
11	10211	Betonist categoria I	16.7857		
12	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	1 608.8506		
13	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	20.1659		
14	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	369.8186		
15	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	28.1102		
16	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	27.4685		
17	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	19.5548		
18	10711	Dulgher constructii categoria I	1 482.4257		
19	10711	Dulgher constructii categoria I	12.2216		
20	10821	Dulgher poduri categoria a II-a	30.0799		
21	20521	Electrician automatizare categoria a II-a	4.8299		
22	20551	Electrician automatizare categoria a V-a	7.2299		
23	20561	Electrician automatizare categoria a VI-a	26.0749		
24	20571	Electrician automatizare categoria a VII-a	28.4749		
25	20591	Electrician automatizare categoria speciala	26.0749		
26	20221	Electrician cabluri subterane categoria a II-a	1.0136		
27	20231	Electrician cabluri subterane categoria a III-a	1.2000		
28	20251	Electrician cabluri subterane categoria a V-a	2.7311		
29	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	13.9055		
30	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	2.1090		
31	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	2.0010		
32	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	1.3980		
33	20151	Electrician linii electrice aeriene categoria a V-a	1.0350		
34	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I	3.4050		
35	20321	Electrician post trafo categoria a II-a	0.2652		
36	20331	Electrician post trafo categoria a III-a	2.9501		
37	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	1.4652		
38	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	0.6000		
39	20311	Electrician post trafo categoria I	9.4840		
40	11011	Fascinar categoria I	14.4000		
41	11121	Fierar beton categoria a II-a	17.5134		
42	11131	Fierar beton categoria a III-a	18.4432		
43	11111	Fierar beton categoria I	31.7845		
44	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	17.7437		
45	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	115.7136		
46	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	68.6186		
47	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	333.6688		
48	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	142.5281		
49	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	243.5819		

50	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	75.6442	
51	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	17.9948	
52	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	27.7091	
53	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	355.6679	
54	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	62.4442	
55	11521	Instalator electrician categoria a II-a	12.8895	
56	11531	Instalator electrician categoria a III-a	9.3800	
57	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	11.5200	
58	11551	Instalator electrician categoria a V-a	7.7897	
59	11511	Instalator electrician categoria I	19.6400	
60	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	20.5600	
61	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	89.9900	
62	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	9.6000	
63	11611	Instalator sanitar categoria I	87.8500	
64	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	0.1710	
65	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	0.9090	
66	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	0.3000	
67	12211	Izolator hidrofug categoria I	1.4400	
68	12391	Izolator lucrari speciale	0.0051	
69	12321	Izolator termic categoria a II-a	1.0000	
70	12311	Izolator termic categoria I	1.0000	
71	21431	Lacatus constructii metalice categoria a III-a	1.0000	
72	21441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	1.8000	
73	21411	Lacatus constructii metalice categoria I	1.7600	
74	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	0.2000	
75	21721	Lacatus montaj masini electrice categoria a II-a	3.5698	
76	21731	Lacatus montaj masini electrice categoria a III-a	3.5698	
77	21751	Lacatus montaj masini electrice categoria a V-a	3.5698	
78	21571	Lacatus montaj utilaj industrial categoria a VII-a	26.0749	
79	22521	Montator aparataj electric categoria a II-a	0.7200	
80	22531	Montator aparataj electric categoria a III-a	1.6195	
81	22551	Montator aparataj electric categoria a V-a	1.6195	
82	20000146	Montator conducte	25.0800	
83	25021	Montator conducte categoria a II-a	33.8195	
84	25031	Montator conducte categoria a III-a	82.5609	
85	25041	Montator conducte categoria a IV-a	34.3740	
86	25051	Montator conducte categoria a V-a	65.1600	
87	25061	Montator conducte categoria a VI-a	3.1200	
88	25011	Montator conducte categoria I	73.9861	
89	26821	Montator constructii metalice categoria a II-a	14.1827	
90	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	0.2000	
91	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	13.5827	
92	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	13.7827	
93	26811	Montator constructii metalice categoria I	27.5655	
94	12521	Montator prefabricate beton categoria a II-a	2.2300	
95	12531	Montator prefabricate beton categoria a III-a	0.9100	
96	12541	Montator prefabricate beton categoria a IV-a	0.8000	
97	12551	Montator prefabricate beton categoria a V-a	0.8000	
98	12511	Montator prefabricate beton categoria I	2.6800	
99	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	12.1324	
100	20000147	Muncitor deservire constructii montaj	0.8550	
101	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	193.1986	
102	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	6.6000	
103	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	30.0800	
104	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	1 855.1648	

105	319721	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a II-a	924.6816		
106	319731	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria a III-a	6.6970		
107	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	64.2180		
108	12821	Pavator categoria a II-a	67.7779		
109	12811	Pavator categoria I	234.3982		
110	19621	Sapator categoria a II-a	5 168.5686		
111	22731	Sudor electric categoria a III-a	8.8189		
112	22741	Sudor electric categoria a IV-a	10.4554		
113	22751	Sudor electric categoria a V-a	31.1561		
114	22711	Sudor electric categoria I	16.1973		
115	222831	Sudor gaze-b categoria a III-a	0.4000		
116	13421	Zidar categoria a II-a	151.4509		
117	13421	Zidar categoria a II-a	49.2047		
118	13431	Zidar categoria a III-a	100.7428		
119	13431	Zidar categoria a III-a	127.0496		
120	13451	Zidar categoria a V-a	53.1300		
121	13411	Zidar categoria I	0.8400		
122	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	1.9817		
123	13311	Zugrav vopsitor categoria I	0.5284		
Ore (h):			15 407.2369		
TOTAL LEI:					



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

21.07.2025

Nr.	Simbol	Denumire	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	5.1029		
2	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	0.0514		
3	3546	Autogreder pana la 175 cp	0.0480		
4	4047	Autogudronator 3500-3600l	0.0556		
5	4803	Autolaborator mobil pentru verificari electrice pe auto 3t	3.4300		
6	4803	Autolaborator mobil pentru verificari electrice pe auto 3t	10.5400		
7	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	41.3960		
8	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	0.0800		
9	5703	Autotelescop tb-26 montat pe auto zil-157 9t	1.0500		
10	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	13.9340		
11	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	0.0200		
12	3554	Buldozer pe senile 81-180cp	1.7459		
13	3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	0.0510		
14	2801	Ciocan pneumatic (exclusiv consum aer) 8-15 kg	1.8000		
15	4004	Compactor autopropulsat cu rulouri (valturi) pana la 12tf	8.7870		
16	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	35.0662		
17	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	0.1530		
18	4008	Compactor static autopropulsat pe pneuri 10.1 -16tf	0.3168		
19	3004	Convertizor de sudura (inclusiv consumul energie electrica) 1-14kw	1.6170		
20	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	8.2200		
21	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	2.7435		
22	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	298.1911		
23	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	43.7470		
24	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	0.4800		
25	7406	Incarcator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	7.4409		
26	3619	Instalatie de forat si turnat piloti tip celle 42cp	43.1996		
27	7612	Longrina metalica 3m	10.0000		
28	7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile de si peste 15tf	50.1400		
29	1105	Macara pe pneuri cu brat cu zabrele 15.0-19.9 tf 1 schimburi	4.0000		
30	6728	Macara pe pneuri pana la 9.9 tf	32.0000		
31	4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	14.6165		
32	4201	Masina automata de taiat si indreptat hotel - beton actionata electric d=3-20mm 5-10	0.7437		
33	4205	Masina de fasonat otel-beton d=pana la 40mm 2.2kw	3.5979		

34	2512	Motocompresor mobil inalta presiune 8.0-15.0 mc/min	0.1200		
35	2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4.0-5.9 mc/min	1.8000		
36	4701	Motopompa 6- 8cp	1.2300		
37	4701	Motopompa 6- 8cp	0.0050		
38	4702	Motopompa 9-16cp	12.0000		
39	4026	Perie mecanica pentru curatat fundatii drumuri 6 cp	0.0300		
40	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	0.1760		
41	4055	Repartizator de beton de ciment 20cp	0.1760		
42	4046	Repartizator finisor mixturi asfaltice motor termic fara palpator 92cp	0.3168		
43	4203	Stanta electrica de taiat otel-beton diam pana la 40 mm	0.9451		
44	4030	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) 500-1000l	2.4000		
45	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	0.1569		
46	5605	Tractor pe pneuri cu remorca de 3t 65cp	0.0800		
47	4212	Troliu electric 3.1-5tf	5.9420		
48	7673	Umbrar pentru protectia betonului de ciment la drumuri	0.1760		
49	20000366	Utilaj de intindere teava	0.4750		
50	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	23.1994		
51	3720	Vibrator universal cu motor termic 2.9-4cp	1.6320		
52	4057	Vibrofinisor de beton de ciment cu motor ardere interna 20-25cp	0.1760		
TOTAL LEI:					



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

21.07.2025

Nr.	Simbol	Denumire	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30132	Transport rutier materiale. semifabricate cu autoremorchere cu remorci trailer sub 20t pe distanta 10 km	7.7000	tona		
2	30137	Transport rutier materiale. semifabricate cu autoremorchere cu remorci trailer sub 20t pe distanta 15 km	10.0000	tona		
3	30049	Transport rutier materiale.semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe distanta 0.5 km	123.8500	tona		
4	30235	Transport rutier materiale.semifabricate cu autovehicspeciale(cisterna.betonetc)pe distanta de 10 km	7.4100	tona		
5	30230	Transport rutier materiale.semifabricate cu autovehicspeciale(cisterna.betonetc)pe distanta de 5 km	43.7900	tona		
6	30285	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 10km	216.7300	tona		
7	8888908	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 10 km	1 766.2320	tona		
8	8888928	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	20.1400	tona		
9	8888898	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 5 km	112.8600	tona		
10	8888999	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autocamionul pe distanta = 10 km	0.1500	tona		
11	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 5 km	3 243.4900	tona		
TOTAL LEI:						



Obiectivul: „EXTINDERE CANALIZARE MENAJERĂ PE STRADA ST. O. IOSIF, STR. RAHOVEI, STR. CETINII, STR. MAGNOLIEI, COM. SÂNPETRU, JUDEȚUL BRAȘOV”

CSP - Centralizatorul situațiilor de plată

SECȚIUNEA TEHNICĂ		SECȚIUNEA FINANCIARĂ
Denumire	Data	Valoarea (exclusiv TVA) - LEI -
1	2	3
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		
TVA (21%)		
TOTAL GENERAL		



Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

C1 - Centralizatorul investiției

Nr.	Denumire	Devize (LEI fără TVA)	Echipamente (LEI fără TVA)
1	2	3	4
1	obiect 1 Canalizare		
1.1	Amenajarea terenului		
1.2	Conducta PVC KG SN8		
1.3	Camine de canalizare		
1.4	Conducta refulare		
1.5	Camine de racord		
1.6	Sbtraversari de vai podete drumuri		
1.7	Foraj orizontal		
1.8	Refacere sistem rutier		
1.9	Statii de pompare		
1.10	Instalatii electrice		
1.11	Montaj utilaj SPAU		
1.12	Imprejmuire statie de pompare		
2	Obiect 2 Alimentare cu apa		
2.1	Alimentare cu apa		
2.2	Conducta apa		
2.3	Camin de vane		
2.4	Bransamente		
2.5	Foraj orizontal		
2.6	Refacere sistem rutier		
TOTAL VALOARE DEVIZE (fără TVA):			
TOTAL VALOARE ECHIPAMENTE (fără TVA):			
TOTAL VALOARE (fără TVA):			
Taxa pe valoarea adăugată (21%):			
TOTAL VALOARE:			

