

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

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	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de prefizabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1.1	Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare		
5.1	Organizare de santier		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0108.1.1] Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	Retea canalizare L= 53 m teava PVC dn 200				
1.1	RCSA08A% asim	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator),	mc	74.20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	RCSA01A#	Sapatura man.de pamint,in spatii limitate,sub 1,00m latime si max.2.0m adincime la camine	mc	4.40	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	13.20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	AcE133A01 + asim	Teava PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D.200 mm D = 200 mm, L = 1 m	m	53.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4.L	20029719	Teava pvc d.200	m	53.00	
1.5	20025445	Banda avertizare apa-canal 200 ml cod 50010115017	m	53.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.6	TRI1AA02C 2	Incarcarea materialelor, grupa...incarcare pamant	tona	17.82	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.7	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	17.82	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.8	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	31.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.9	RCSA06A%	Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30cm, udate si batute cu maiul de mana, incl.imprastiatul	mc	61.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.10	TsD05XB	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm exclusiv udarea fiecarui strat in parte umpluturile executandu-se...pamant coroziv	100 mc	0.74		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	AcE103A1+ asim	Camin de inspectie SG 315, cu baza din PE, avind racorduri cu D= 200mm...baza camin cu doua racorduri, coloana 1 m	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.11.L	20013419	Kit Camin Canalizare pentru inspectie DN315, coloana inaltare 1m, baza 1 intrare si 1 iesire dn200	buc	1.00		
1.12	AcE103A1+ asim	Camin de inspectie SG 315, cu baza din PE, avind racorduri cu D= 200mm...baza camin cu doua racorduri, coloana 2 m	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.12.L	20013420	Kit Camin Canalizare pentru inspectie DN315, coloana inaltare 2m, baza 1 intrare si 1 iesire dn200	buc	1.00		
1.13	TsF04XA2	Sprijiniri de maluri cu dulapi metalici asezati orizontal la sapaturi in terenuri cu impingeri mari executate in conditii speciale la drenuri si canale...1,51-adancimea sapaturii 2,5m 0-2m	mp	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.14	ACD01K1	Capac si rama STAS 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil tip III b	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.15	AcE141A01 + asim	Mufa PVC bransament cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitacionala D = 200 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.15.L	20029637	Mufa pvc bransament/legatura d.315x200mm	buc	1.00		
1.16	AcE139A04 + asim	Mufa PVC cu garnitura pt. canalizare exterioara gravitacionala D = 200 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.16. L	20029703	Mufa canal pvc d.200	buc	1.00	
1.17	AcE138A04 +	Taiere teava PVC VALROM pentru scurtare la o lungime impusa D = 200 mm	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.18	AcE139A04 + asim	Cot PVC cu garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D = 200 mm	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.18. L	20029694	Cot canalizare pvc d. 200 la 45	buc	1.00	
1.19	AcE140A04 + asim	Teu PVC cu mufa si garnitura pt. canalizare exterioara gravitationala D = 200 mm	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.19. L	20029662	Teu PVC dn 315/200	buc	1.00	
2	Retea apa L= 47 m teava PEHD dn 40				
2.1	RCSA08A% asim	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator),	mc	15.04	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	7.52	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	TRI1AA02C 2	Incarcarea materialelor, grupa...incarcare pamant	tona	13.50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	13.50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.5	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	10.15	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.6	RCSA06A%	Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30cm, udate si batute cu maiul de mana, incl.imprastiatul	mc	15.04	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.7	TsD05XB	Compactarea cu maiul mecanic de 150 -200kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm exclusiv udarea fiecarui strat in parte umpluturile executandu-se...pamant coroziv	100 mc	0.15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	AcA43A+ asim	Pregatirea pentru imbinare tuburi din PEHD - in colaci cu L=100 m si pozitionarea in pamant dupa imbinare...D < 63 mm inclusiv	m	47.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8.L	20019508	Tub <safekit> pehd d. 40	m	47.71		
2.8.L	20019540	Banda avertizare <waterkit> apa 11,5cmx0,17mm	m	51.70		
2.9	SD19C#	Robinet de retinere cu ventil drept , avand diametrul de... 1 1/2	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9.L	4202503	Robinet trec. 1 1/2 A vent+mufa pn10	buc	2.00		
2.10	AcA65D+ asim	Imbinare fitting de compresiune din PEHD - cu 2 imbinari (mufa legatura)...D = 40	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.10.L	20020496	Mufa de legatura dn 40	buc	2.00		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 10-5				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7.60				7.60
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.07				0.07
3	20019540 Banda avertizare <waterkit> apa 11,5cmx0,17mm	m	51.70				0.05
4	20025445 Banda avertizare apa-canal 200 ml cod 50010115017	m	53.00				0.05
5	4203741 Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 3b caros. s 2308	buc	2.00				0.21
6	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	71.80				0.07
7	20029694 Cot canalizare pvc d. 200 la 45	buc	1.00				0.00
8	7315778 Decapant	kg	0.08				0.00
9	6310108 Dulap metalic pentru sprijinirea sapaturii 50x200x3000mm	buc	0.31				0.01
10	20013402 Garnitura de cauciuc D= 315mm	buc	2.00				0.00
11	20013419 Kit Camin Canalizare pentru inspectie DN315, coloana inaltare 1m, baza 1 intrare si 1 iesire dn200	buc	1.00				0.00
12	20013420 Kit Camin Canalizare pentru inspectie DN315, coloana inaltare 2m, baza 1 intrare si 1 iesire dn200	buc	1.00				0.00
13	7801049 Material marunt (Canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%					0.00
14	20029703 Mufa canal pvc d.200	buc	1.00				0.00
15	20020496 Mufa de legatura dn 40	buc	2.00				0.00
16	20029637 Mufa pvc bransament/legatura d.315x200mm	buc	1.00				0.00
17	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	21.52				29.05
18	6420771 Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	buc	2.02				0.60
19	4202503 Robinet trec. 1 1/2 A vent+mufa pn10	buc	2.00				0.00
20	20029741 Solutie unguenta	kg	1.88				0.00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
21	6827400 Sprait met.telescop.0,8mm(8tf) pt.sprij.lung.1,50-2,50m \$	buc	0.11				0.01
22	20029719 Teava pvc d.200	m	53.00				0.05
23	20029662 Teu PVC dn 315/200	buc	1.00				0.00
24	20019508 Tub <safekit> pehd d. 40	m	47.71				0.05
25	6200507 Vaselina tehnica	kg	0.22				0.00
TOTAL			lei				37.84
TOTAL			euro				

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	320538 Dulgher	20.00			
2	320548 Instalator	45.82			
3	20000146 Montator	3.74			
4	49 Muncitor	180.60			
5	19621 Sapator	12.64			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	19.63		
2	4021 Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	10.87		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Intocmit,

OBIECTIV: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare, in cadrul proiectului Construire sala de sport cu tribuna 180 de locuri, comuna Albesti-Paleologu, sat Vadu Parului, judetul Prahova

OBIECTUL: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

STADIUL FIZIC: Executie lucrari de reabilitare instalatie de alimentare cu apa si canalizare

Beneficiar: Comuna Albesti Paleologu

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/tona-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5 = 2 x 4
Transport rutier					
1	TRA01A20 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	41.83			
2	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	31.32			
	TOTAL		lei		
	TOTAL		euro		

Intocmit,