

Beneficiar: MUNICIPIU DEJ
 Executant:
 Proiectant: SC TMIC INSTALATORUL SRL
 Obiectivul: LUCRARI DE INSTALATII APA DEJ, STR PINTICULUI



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv-F1

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00
5	3.5	Proiectare	0.00	0.00
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		1 EXTINDERE RETEA DE APA STR.PINTICULUII		
		2 BRANSAMENT ELECTRIC SI INST.DE UTILIZARE STATIE POMPAPE APA POTABILA		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00
6.5	4.5	Dotari	0.00	0.00
6.6	4.6	Active necorporale	0.00	0.00
7	5.1	Organizare de santier	0.00	0.00
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00
8	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00

TOTAL (fara TVA)		
TVA (21.00%)		
TOTAL DEVIZ		

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: MUNICIPIU DEJ
 Executant:
 Proiectant: SC TMIC INSTALATORUL SRL
 Obiectivul: LUCRARI DE INSTALATII APA SI CANALIZARE
 Obiectul: 3 EXTINDERE RETEA DE APA STR. PINTICULUI



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect -F2

Nr.	Nr cap. Deviz Gener	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
		1 Extindere retea de apa str PINTIC	
		2.Montaj utilaje retea apa Pintic	
8	4.1.3	Arhitectura	
10	4.1.4	Instalatii	
11	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			
CAPITOL II			
II. Montaj			
13	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			
CAPITOL III			
III. Procurare			
15	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
16	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
17	4.5	Dotari	
18	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			
CAPITOL IV			
IV. Probe			
20	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0

TOTAL 3 EXTINDERE RETEA DE APA SI CANAL (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL 3 EXTINDERE RETEA DE APA SI CANAL (cu TVA)	

Director**Sef proiect****Ofertant**

Beneficiar: MUNICIPIUL DEJ

Obiectivul: BRANSAMENTELECTRIC SI ALIMENTARE STATI POMPARE APA PINTICULUI

Obiectul: BRANSAMEN AERIAN STR PINTICULUI

Devizul: BRANSAMENT SI ALIMENTARE ELECTICA

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	1	MONTARE BMPT				
1	W2E12A#	Servicii de montare BMPT trifazic montat in fundatie de beton cu soclu din PAFS si compartiment de cabluri	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	W2E11B#	Bloc de măsură și protecție din material plastic cu limitator de putere și loc pentru contor, tip BMP, monofazic montată pe zid de beton;	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	TSA17A2	Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate	mc	0.8000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km	tona	0.9000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	CA17A1	Turnare beton	mc	0.9000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	1	TOTAL MONTARE BMPT				
6	CB02A1	Cofraje pentru beton	mp	2.1000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	W2K02G#	Tub izolant IPEY-PVC montat îngropat în zid de beton, tub cu diametrul de 40mm	m	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	TsC02XD(1)	Sapatura mecanica cu excavatorul pe penuri de 0,21 0,39 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala teren cat I descarcare in autovehicul	mc	4.2000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	RLE1IA28 B	Dezlegarea sau legarea cordoanelor de legatura electrica de pe stalpii de intindere ai LEA 6-20 kV dezlegare	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	RLE2RC10 4A(1)	Montare stalp SC 1002	m	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	EF01B%(1)	Tablou electric pe schelet metalic, cu masca, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata de 0,31 ... 0,90 mp	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	W2K04A#	Acoperirea cu mortar a tuburilor de coloane	m	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	W1MH24B#	Procurare si montare Placuta avertizare sau indicatoare pe cutii prinse prin nituire	buc	2.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	W2I04B#	Procurare si Montare electrod orizontal din platbandă zincată pentru priza de pământ în teren tare;	kg	37.5000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	W2I05B#	Montare electrod vertical din țeava de oțel zincată de 2 1/2" pentru priza de pământ în teren tare;	m	9.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	EB09A1(1)	Procurare si montare CONDUCTOR DE CUPRU PT RACORDARE LA PRIZA DE PAMANT	m	2.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
17	W2I06A#	Imbinarea prizei de legare la pământ cu șuruburi zincate	buc	2.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
18	W2K06B#	Introducerea în tuburi de protecție a conductoarelor izoialc din aluminiu sau cupru cu secțiunea de 16mmp;	m	8.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

19	W2K06C#	Introducerea în tuburi de protecție a conductoarelor izoialc din aluminiu sau cupru cu secțiunea de 25 sau 35mm ² ;	m	8.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
20	TSA16B1	Sapatura pentru pozare cablu bransament de pamant,	mc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
21	TSD18B1	Umlutura compactata in santuri, pentru cablurile de bransament	mc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
22	DG05C1	Desfacerea suprafata asfalt trotuar	mp	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
23	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de pe trotuar	mc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
24	DB18B1	Refacere suprafata asfalt trotuar	mp	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
25	DZ18B1	Refacere suprafata beton trotuar	tona	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
26	W2G01B#(1)	Procurare si montare cablu bransament din Al - ACYABY cu sectiunea 4x25mm in pamant	m	12.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
27	W2G01B#(1)	Procurare si montare cablu bransament din Al - ACYABUcu sectiunea 3x25mm in pamant	m	45.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
28	W2G13C#(1)	Procurare si montare cablu bransament din Al -TYIR cu sectiunea 3x50mm pe stalp	m	40.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

29	W2H02A#	Realizare protectie cu nisip la cablurile de bransament	m	2.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
30	W2E03B#	Procurare si montare siguranta MPR montata la tablouri gabarit I-36A	buc	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
31	W2G34A#	Procurare si realizare cap terminal uscat de interior pt cablu de energie electrica din Al cu sectiunea 4x25mm	buc	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
32	W2D03A#	Papuci montați prin presare sau cu șurub la conductoare din aluminiu sau cupru cu secțiunea de până la 16 mmp;	buc	8.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
33	W2D03B#	Papuci montați prin presare sau cu șurub la conductoare din aluminiu sau cupru cu secțiunea de 25 mmp;	buc	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
34	W2H05A#	Procurare si montare folie avertizare pt bransamente	m	47.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
35	CA03F1#	Beton turnat in fundatii, sub cota zero clasa C5/4 (B50) pt fixarea tuburilor la subtraversari	mc	4.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
36	TRI1AA04 C1	Transport personal de executie/bransament	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
37	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor/bransament	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
38	TRI1AA11 C1	Descarcarea materialelor/bransament	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

39	TRI1AA02 C3	Incarcarea-descarcarea si transportul rutier al molozului cu autobasculanta dist 10km /bransament	buc	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
40	DG04B1	Desfacerea si refacere borduri	ml	1.0000		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

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

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte					
Profit					

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

Cursul de referință: 0.00 LEI / Euro, din data de 0000-00-00

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

Beneficiar: PRIMARIA DEJ
 Executant:
 Proiectant: SC TMIC INSTALATORUL SRL
 Obiectivul: LUCRARI DE INSTALATII APA SI CANALIZARE
 Obiectul: 3 EXTINDERE RETEA DE APA SI CANALIZARE
 Stadiul fizic: 1 EXTINDERE RETEA DE APA STR PINTICULUI



Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSF06B1 - Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avand latimea de 1.51-2.50 M intre maluri adancimea sapaturii pana la 4 M interspatii intre dulapi de 0.21-0.60 M	mp	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	ACD01B01^ - Camin apometru de tip Polyduct RVIZ 80/50, monobloc, tehnica de fabricatie rotoformare, perfect etans, cu diametrul de 540 si inaltimea de 800	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	ACD01A1(1) - Capac din fonta inglobat in beton B400	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	ACA0121A1(2) - Montat fittinguri pentru teava PE	Buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5.1	24 - Teu PE cu D= 110-32-110 mm	Buc	7.000		
6	ACE011C1(2) - Astuparea santului cu pamint provenit din sapatura	m	367.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	ACE08E1 - Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TRA01A15P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km \$	tona	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	ACA11A12(1) - Executare de bransamente pentru alimentare cu apa	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	SF01C# - Efectuare proba etansare pres instal apa rece teava PE d= 16-110 mm	m	367.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	ACE07A1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avind DN 50	100 m	3.670		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TSC03B1 - 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 2	100 mc	2.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	TSD04B1 - 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 : 10 cm grosime pamant coeziv	mc	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	ACE23C1(1) - Lucrari sub exploatare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	ACA032B1 - Montat fittinguri pentru teava PE cu d= 32 mm	buc	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	ACE25A1(2) - Banda avertizoare pt semnalizare sapaturi	m	367.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	ACA01A03 - Montare conducta PE cu dn 63 mm PN10	m	367.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	38 - Conducta pe d= 63mm , pn 10	m	367.000		
18	RPIC53J - Montat sau intercalat fittinguri PE	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	41 - Teu electroizolant 110-63-110 mm	buc	1.000		
19	RPIC53J(1) - Montare sau intercalat fittinguri PE	Um	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	43 - Cot electroizolant cu d= 63 mm	Buc	10.000		
20	TSA04F1 - 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 1,5-3 M teren tare.	mc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	DAC01(1) - Taierea cu discul a imbracamintilor asfaltice	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	DG05A1 - Decaparea de imbracaminti cu stratul pana la 3 CM grosime, formate din : covoare asfaltice permanente,betoane asfaltice	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	DB16B1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 CM cu asternere manuala	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	20010540 - Mixturi asfaltice cu bitum si agreg nat de balast 0-16 MM in inst teltomat	t	1.000		
23.2	20018304 - Bitum pentru drumuri lichid nii 1447	t	0.003		
24	ACD01A11 - Camin vane executat din beton cu dim 1 x 1 m, cu capac	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.0	27 - Camin din beton pentru vane 1 x 1 m	Buc	2.000		
24.0	28 - Capac pt camin vana de 1 x 1 m	buc	2.000		
25	GE04A1 - Robinet cu sertar pana si corp oval PN 10-25 montat pe conducte sau statie avind DN= 50 MM	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	4501325 - Robinet cu ventil tl225 PN 64 DN 50 nid 6464-77	buc	2.000		
26	ACF01B1 - Cuplarea conducte3lor de alimentare cu apa la retea existenta	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.0	29 - Dop cu D=50 mm	buc	1.000		
26.0	30 - capat flansa d= 50	buc	1.000		
26.0	31 - Flansa libera d=50	buc	1.000		
27	ACD11S01(1) - Montare statie de pompe	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
363.70	1,229.98					
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00				
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Recapitulatie	Valoare	Materiali	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %					
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit	8.0000 %					
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (21.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: PRIMARIA DEJ
 Executant:
 Proiectant: SC TMIC INSTALATORUL SRL
 Obiectivul: LUCRARI DE APA SI CANALIZARE
 Obiectul: 03 EXTINDERE STR PINTICULUI
 Stadiul fizic: 3 MONTAJ UTILAJ RETEA APA



Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari-ANTEMASURATOARE

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip P	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CA07H1 - Turnarea cu pompa a betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca....1) la constructii cu inaltimea pana la 15 M inclusiv, in plansee (placi, grinzi, stalpi)	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	1.008		
3	SB44F1 - Sifon de pardoseala din fonta emailata avand D=100MM,simplu	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3.0	11 - Sifon pardoseala cu Dn 100 cu iesire verticala	buc	1.000		
4	ACA11G02 - Montaj teava PVCKG pentru canalizare exterioara	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4.0	42 - Teava PVCKG 110 SN 8	m	10.000		
5	RPSXA05 - Diverse lucrari de instalatii: inlocuit sau intercalat pe conducte existente fittinguri din pvc cot teu reductie mufa D < 110 MM.	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5.0	12 - Cot PVC KG D= 110 LA 45	buc	4.000		
5.1	6712265 - Cot pvc tip U la 45 grade DN 110 nii 2167	buc	4.000		
6	EA02B03^ - Cablu electric MYYM cu 3 conductoare, 3 x 2.5 mmp	m	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	RPEE03A% - Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	2950716 - Dibli din lemn	buc	2.040		
7.2	7318975 - Doza antiexploziva DN 4 toli	buc	2.000		
8	RPEE14A% - Montarea intreruptoarelor unipolare intrerupator simplu tip 1 - simbol 0158	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	2950728 - Dibli din lemn de tei	buc	1.000		
8.2	5500081 - Doza pentru tevi de instalatii DN 4 toli	buc	1.000		
9	CE20C100 - Jgheab de cablu metalic cu capac 200 x 110 mm	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	W1C02A01> - Montare pat cablu	M	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.0	13 - pat cablu 30 x 30	m	30.000		
11	SA0501 - Teava PEHD PN 10 cu D= 63	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	SA03A3 - Teva PEHD PN 10 cu D= 32mm	m	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	RPIB01A1(2) - Fitinguri teava PE	Um	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.0	14 - TEU EGAL PE electrofuziune cu D=63	buc	3.000		
13.0	15 - COT PE electrofuziune cu D= 63 la 90 grade	buc	10.010		
13.0	16 - Adaptor electrosudabil PE d= 63-2T	buc	20.020		
13.0	17 - Adaptor electrosudabil PE cu D=32 - 1 T	buc	2.002		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	SD13F1 - Robinet trecere cu ventil si mufe pt.tevi otel cu D= 2 " simbol 83- 2 "	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	18 - Robinet de trecere cu ventil FI cu D= 2t	buc	7.000		
15	ACE09A1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 50	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	4501777 - Robinet ret.clapa nid 6978/78 PN4 DN 50	buc	1.000		
16	SE56A# - Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta,dimens 1 -2	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.0	25 - filtru y de 2T	buc	1.000		
16.1	7322059 - Filtru pentru apa cu mufe filetate D = 2	buc	0.001		
17	ID10A5 - Robinet actionare electrica	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.0	19 - Robinet cu actionare electrica d= 2T FI	buc	1.000		
18	RPIB01A1(3) - Fitinguri teava PE	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.0	20 - Racord antivibratie DN 50	buc	2.000		
18.0	21 - Adaptor flanse dn 63 mm	buc	4.000		
18.0	22 - Teu redus PE 63-32 MM	buc	1.000		
18.0	23 - Adaptor electrosudabil PE D= 32 - 1t	buc	3.000		
19	SD13C1 - Robinet trec. cu ventil si mufe, pentru tevi otel cu d=1 ,simbol 83-1	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.0	26 - Robinet de trecere d= 1T	buc	1.000		
19.1	4201676 - Robinet retinere ventil 1 PN 6 mufa ni522	buc	0.010		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	SD31G1 - Racord olandez cu etansare plana cu filet interioarsi exterior tip U2,avind D=2 toli	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	SA20 G1 - Montare grup pompare apa potabila	Um	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22	IA16B1 - Montare senzori presiune curgere pt apa potabila	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
23	RPIA031 - Montare automatizare SADA	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
24	SA22B1 - Montare vas acumulare de 1000 l	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
25	SA10S1 - Montare vas hiderofor 500 l	bic	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
26	SA 01STC - Montare container statie	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
26.0	45 - Macara de 20t	ora	5.000		
27	EI 01E01 - Montare tablou electric de incinta 2sig x 16 A	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %					
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (21.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Director

Sef proiect

Ofertant

Proiectant,
.....
(numele și semnătura persoanei
autorizate)
L.S.