

**Modernizarea prin extindere a
statiei de epurare cu capacitatea
de 90 m³/zi pe terenul cu
nr.cad.31531091184 situat in
com.Stauceni,s.Goianul
Nou,str.Padurilor,2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3 A1
Conducte tehnologice (202202/14-TH)**

Valoarea de deviz 71 457,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	110,000	63,34 29,74	6 967,07 3 271,34
2	AcA52B	Teava din polietilena, PE 100RC, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x4.5 mm	m	50,000	114,28 9,18	5 714,02 458,84
3	AcA52C	Teava din polietilena, PE 100RC, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90x5.4 mm.	m	90,000	147,87 15,46	13 308,49 1 391,81
4	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=90 mm	buc	14,000	685,73 84,97	9 600,22 1 189,58
5	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=75 mm	buc	10,000	629,17 84,97	6 291,70 849,70
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	250,000	8,65 3,40	2 162,20 849,70
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m	250,000	0,48	119,59

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,35	87,09
Total			lei			44 163,29
Asigurarea sociala			24,00 %			1 943,53
Total			100,00 +			46 106,82
Transportarea materialelor			10,00 %			2 956,24
Total			100,00 +			49 063,06
Cheltuieli de regie			14,50 %			7 114,14
Total			100,00 +			56 177,20
Beneficiu de deviz			6,00 %			3 370,63
Total			100,00 +			59 547,83
TVA			20,00 %			11 909,58

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**71 457,41
8 098,06**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Modernizarea prin extindere a
statiei de epurare cu capacitatea
de 90 m3/zi pe terenul cu
nr.cad.31531091184 situat in
com.Stauceni,s.Goianul
Nou,str.Padurilor,2/1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3 A1
Conducte tehnologice (202202/14-TH)**

Valoarea de deviz 71 457,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3 A1:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	38,500	84,97	3 271,34
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,000	84,97	849,70
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,515	84,97	1 318,30
4.	7212030022700	Sudor	h-om	24,000	84,97	2 039,28
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,290	84,97	619,44
Total manopera						8 098,06

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,200	5,00	11,00
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	151,200	1,25	189,00
3.	25212167100011	Teava RC D.90/PN 10 PE100 SDR17x5.4 SM EN 12201-2	m	90,450	111,50	10 085,18
4.	25212167100011	Teava Teava RC D.75/PN 10 PE100 SDR17x5.4 SM EN 12201-2	m	50,150	84,50	4 237,68
5.	25212167170501	Teava PPR FV PLAST PN16 d=32 mm	m	112,200	24,60	2 760,12
6.	252315671381-1	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=90 mm	buc	14,140	476,00	6 730,64
7.	252315671381-2	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=75 mm	buc	10,100	420,00	4 242,00
8.	25231567194001	Mufa PPR d=32 mm	buc	7,700	5,50	42,35
9.	25231567194301	Cot PPRd=32 mm	buc	8,800	5,50	48,40
10.	25231567194501	Teu PPR d=32 mm	buc	78,100	6,50	507,65
11.	25231567194601	Reducție PPR d=32 mm	buc	12,100	6,50	78,65
12.	3220137315778	Decapant	kg	0,660	45,00	29,70
13.	4100116202820	Apa potabila	m3	25,000	24,00	600,00
Total materiale de construcții						29 562,37

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,500	65,00	32,50
----	----------------	-------------------	------	-------	-------	-------

2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,563	85,00	217,86
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,200	85,00	1 632,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,600	25,00	140,00
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,200	65,00	1 248,00
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,600	450,00	2 520,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,500	95,00	712,50
Total utilaje de construcții						6 502,86

Total:

Total	lei	44 163,29
Asigurarea sociala	24,00 %	1 943,53
Total	100,00 +	46 106,82
Transportarea materialelor	10,00 %	2 956,24
Total	100,00 +	49 063,06
Cheltuieli de regie	14,50 %	7 114,14
Total	100,00 +	56 177,20
Beneficiu de deviz	6,00 %	3 370,63
Total	100,00 +	59 547,83
TVA	20,00 %	11 909,58

Total deviz:

71 457,41

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Investitor**Obiect**

Modernizarea prin extindere a statiei de epurare cu capacitatea de 90 m3/zi pe terenul cu nr.cad.31531091184 situat in com.Stauceni,s.Goianul Nou,str.Padurilor,2/1

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3 A1
Conducte tehnologice (202202/14-TH)
(formular desfășurat)**

Intocmit in preturi

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			63,34 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	84,97	29,74
	25212167170501	Teava PPR FV PLAST PN16 d=32 mm	m	1,020	24,60	25,09
	25231567194301	Cot PPRd=32 mm	buc	0,080	5,50	0,44
	25231567194501	Teu PPR d=32 mm	buc	0,710	6,50	4,62
	25231567194001	Mufa PPR d=32 mm	buc	0,070	5,50	0,39
	25231567194601	Reductie PPR d=32 mm	buc	0,110	6,50	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	85,00	1,98
2	AcA52B	Teava din polietilena, PE 100RC, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75x4.5 mm	m			114,28 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	84,97	3,06
	252121671000111	Teava Teava RC D.75/PN 10 PE100 SDR17x5.4 SM EN 12201-2	m	1,003	84,50	84,75
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	25,00	1,00
3	AcA52C	Teava din polietilena, PE 100RC, SDR17, PN10 pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90x5.4 mm.	m			147,87 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	84,97	5,18
	252121671000111	Teava RC D.90/PN 10 PE100 SDR17x5.4 SM EN 12201-2	m	1,005	111,50	112,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	450,00	18,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	25,00	1,00
4	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=90 mm	buc			685,73 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	84,97	84,97
	252315671381-1	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=90 mm	buc	1,010	476,00	480,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	65,00	52,00
5	AcA53B	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=75 mm	buc			629,17 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	84,97	84,97
	252315671381-2	Cot electrosudabil 90*, PE100 SDR11 d=75 mm	buc	1,010	420,00	424,20

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	65,00	52,00
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,65 ----- 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	24,00	2,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	95,00	2,85
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,48 ----- 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	65,00	0,13

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.