

Obiectivul: Primaria Climautii de Jos r-nul Soldanesti

Deviz local Nr. 27

Intocmit in preturi curente 2018-11-05

Valoarea de deviz 142 753 (Lei)

Obiectul: Constructia sistemului de incalzire la casa de cultura din s. Climautii de Jos, r-nul Soldanesti						
Devizul: Capitolul 1. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1		Cazan Galmet ZULU KWR ST 35W+S sau echivalent	buc	1,000	28 422,00	28 422
					0,00	0
1.1.2		Cos fum inox 200/280	buc	1,000	20 000,00	20 000
					0,00	0
1.1.3		Grup de siguranta cazan ICMA 3 bari	buc	1,000	1 200,00	1 200
					0,00	0
1.1.4		Pompa de circulatie TAIFU 32/80/180	buc	1,000	3 400,00	3 400
					0,00	0
1.1.5		Vana anticondensare ICMA 45°C/D32	buc	1,000	2 000,00	2 000
					0,00	0
1.1.6		Vas de expansiune incalzire 60 L	buc	1,000	2 000,00	2 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

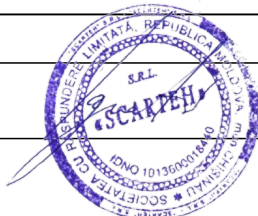
Total	57 022
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 285

Total Deviz fara TVA	57 307
-----------------------------	---------------

Obiectul: Constructia sistemului de incalzire la casa de cultura din s. Climautii de Jos, r-nul Soldanesti						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	RpIA02C	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip AMT 2 sau AIAC de 20000 kcal/h. (K=2, manopera)	buc	1,000	3 881,56	3 882
					3 877,06	3 877
1.2.2	RpIA30B	Montarea dispozitivului de siguranta, la cazanul pentru incalzire centrala cu abur de 0,05-0,7 at si cu debit 500-1000 kg abur/ora - Grup de siguranta cazan ICMA 3 bari	buc	1,000	101,41	101
					58,81	59
1.2.3	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" - Pompa de circulatie TAIFU 32/80/180	buc	1,000	348,21	348
					345,96	346
1.2.4	RpID06D	Separator termostatic de condensat, racordat cu mufe sau flanse cu diametrul nominal de 30-50 mm cu flanse - Vana anticondensare ICMA 45°C /D32	buc	1,000	83,03	83
					83,03	83
1.2.5	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 400 l - Vas de expansiune incalzire 60 L	buc	1,000	845,98	846
					622,73	623

Total manopera (ore)	86,500
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	5 260
Asigurari sociale si medicale	22,500% 1 122



Total		6 382
Cheltuieli de transport	4,000%	11
Total		6 393
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	5
Total		6 398
Cheltuieli de regie	76,000%	3 791
Total		10 189
Beneficiu de deviz	6,000%	611

Total Deviz fara TVA **10 800**

Obiectul: Constructia sistemului de incalzire la casa de cultura din s. Climautili de Jos, r-nul Soldanesti

Devizul: Capitolul 3. Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Niplu din otel 1 1/2	buc	1,000	148,84	149
					117,05	117
1.3.2	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Teu Z redus 1 1/2x 1 1/4	buc	1,000	158,84	159
					117,05	117
1.3.3	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Reductie Z MF 1 1/2 x 3/4	buc	1,000	153,84	154
					117,05	117
1.3.4	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - Robinet de racire ICMA 3/4	buc	1,000	3 214,16	3 214
					13,26	13
1.3.5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord PPR cu olandez 25x3/4	buc	3,000	50,99	153
					10,38	31
1.3.6	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4" - Zgon din otel 1 1/4	buc	1,000	62,02	62
					23,06	23
1.3.7	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Teu Z redus 1 1/4x1	buc	1,000	158,84	159
					117,05	117
1.3.8	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1" - Niplu din otel 1	buc	1,000	36,31	36
					17,87	18
1.3.9	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4 - Robinet bila cu olandez 1 1/4 FADO cu echivalent	buc	2,000	265,77	532
					14,42	29
1.3.10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Reductie PPR p/m M 40x1 1/4 +	buc	4,000	160,99	644
					10,38	42
1.3.11	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Reductie Z MF 1 1/2 x 1 1/4	buc	1,000	168,84	169
					117,05	117
1.3.12	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru Y 1 1/4 SD	buc	1,000	274,02	274
					132,62	133
1.3.13	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Niplu Z 1 1/4	buc	1,000	158,84	159
					117,05	117
1.3.14	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Niplu bronz 1 1/4x1	buc	1,000	168,84	169
					117,05	117
1.3.15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru Y 1	buc	1,000	162,92	163
					132,62	133
1.3.16	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,000	25,77	26



		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Reductie PPR p/m M 32x1 +			12,11	12
1.3.17	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu PPR redus 40x32x40 +	buc	1,000	30,63	31
					19,60	20
1.3.18	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teava PPR fibra 40 PN 25	m	20,000	87,75	1 755
					25,95	519
1.3.19	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teava PPR fibra 32 PN 25	m	60,000	62,00	3 720
					25,95	1 557
1.3.20	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teava PPR fibra 25 PN 25	m	40,000	43,66	1 747
					23,06	923
1.3.21	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2" - Colier teava Z 1 1/4 cu garnitura	buc	15,000	34,49	517
					16,14	242
1.3.22	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv - Colier teava Z 1 cu garnitura	buc	15,000	25,88	388
					11,53	173
1.3.23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm - Radiator otel T22 500x1800	buc	10,000	1 186,86	11 869
					46,13	461
1.3.24	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm - Radiator otel T22 500x1600	buc	1,000	1 050,86	1 051
					46,13	46
1.3.25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm - Radiator otel T22 500x800	buc	3,000	587,70	1 763
					28,83	86
1.3.26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm - Radiator otel T22 500x700	buc	1,000	516,70	517
					28,83	29
1.3.27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet colt 1/2 retur SD FORTE sau echivalent	buc	15,000	32,58	489
					10,38	156
1.3.28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet colt 1/2 tur SD FORTE + sau echivalent	buc	15,000	33,35	500
					10,38	156
1.3.29	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Reductie PPR p/m M 20x1/2 +	buc	30,000	23,22	697
					8,65	259
1.3.30	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Olandez PPR p/m F32x1 +	buc	1,000	82,77	83
					12,11	12
1.3.31	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Reductie PPR MF 32x25 +	buc	5,000	17,77	89
					12,11	61
1.3.32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Robinet bila PPR 25+	buc	1,000	44,35	44
					8,65	9
1.3.33	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu PPR redus 40x20x40 +	buc	6,000	25,63	154
					19,60	118
1.3.34	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu PPR redus 30x20x32 +	buc	8,000	22,13	177
					17,30	138
1.3.35	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu PPR redus 25x20x25 +	buc	4,000	18,77	75
					14,99	60
1.3.36	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot PPR 90 FF40 +	buc	8,000	21,70	174
					13,84	111
1.3.37	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot PPR 45 FF 40 +	buc	6,000	20,70	124
					13,84	83
1.3.38	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot PPR 90 FF 32+	buc	30,000	17,77	533
					12,11	363



1.3.39	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot PPR 45 FF 32 +	buc	10,000	17,77	178
					12,11	121
1.3.40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot PPR 90 FF 25+	buc	30,000	13,99	420
					10,38	311
1.3.41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot PPR 45 FF 25 +	buc	10,000	13,99	140
					10,38	104
1.3.42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa PPR 25 +	buc	15,000	12,99	195
					10,38	156
1.3.43	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Mufa PPR 32 +	buc	15,000	14,77	222
					12,11	182
1.3.44	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Mufa PPR 40 +	buc	15,000	20,70	310
					13,84	208
1.3.45	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Reductie PPR MF 40x25 +	buc	8,000	19,70	158
					13,84	111
1.3.46	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Reductie PPR MF 40x32 +	buc	8,000	19,70	158
					13,84	111
1.3.47	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu PPR redus 32x25x32 +	buc	5,000	23,13	116
					17,30	86
1.3.48	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu PPR redus 32x25x25 +	buc	5,000	22,13	111
					17,30	86
1.3.49	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2.	m	18,000	155,00	2 790
					155,00	2 790
1.3.50	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	18,000	28,16	507
					18,52	333
1.3.51	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1".	m	100,000	6,87	687
					5,77	577
1.3.52	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2".	m	20,000	10,61	212
					9,23	185

Total manopera (ore)	215,440
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		38 917
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 743
Total		41 661
Cheltuieli de transport	7,000%	1 865
Total		43 525
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	133
Total		43 658
Cheltuieli de regie	12,000%	5 239
Total		48 897
Beneficiu de deviz	4,000%	1 956

Total Deviz fara TVA	50 853
-----------------------------	---------------

Total General fara TVA	118 961
TVA (20%)	23 792
TOTAL GENERAL	142 753
Inclusiv salariul	17 181

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit:



(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

