

## Reabilitare, extindere si etajare cladire sediu administrativ Statia de pompare Urlati

### LISTA DE MATERIALE

#### INSTALATII TERMICE (HVC)

01	Emis pentru executie	15.10.2023	S. N.	S. N.	S. D.
00	Emis pentru DTAC	05.05.2023	S. N.	S. N.	S. D.
Rev. / Rev.	Descrierea modificarii / Change description	Data / Date	Intocmit / Designed	Verificat / Checked	Aprobat / Approved

ROENGG CONSULTING Str. Sinaii, Bloc 10 C2, Ap. 22 Ploiesti, RO24611389 contact@roengg.com	S.C. GEOCERT PROIECT S.R.L. C.U.I. 46240540 Str. Nicolae Titulescu, nr. 60, Ploiesti	Nr. proiect / Project no.	Cod document / Document code	Faza / Phase	Rev. / Rev.
		10212022	RNG-DTDS-HVC-MTO-001	DDE	01
Denumire document / Document name					
LISTA DE MATERIALE					
Pag. 1/4					

Nr. Crt.	Capitol de lucrari	U.M.	CANTITATE
SECTIUNEA TEHNICA			
0.	1.	2.	3.
1.	IB 02 D 01 Montaj corpuri de incalzire	Buc.	23
2.	YC 01 Procurare corpuri de incalzire (inclusiv accesorii) conf. Anexa 1	Lei	
3.	IB 22 A 01 Elemente de sustinere a corpurilor de incalzire	Kg.	33
4.	IB 23 A 01 Procurare elemente de sustinere a corpurilor de incalzire	Kg.	33
5.	IC 08 C1 (asimilat) Montaj teava de polipropilena cu insertie metalica	ml.	340
6.	YC 01 Procurare teava conf. Anexa 1	Lei	
7.	IC 08 C1 (asimilat) Montaj teava de cupru 3/4"-2 1/2"	ml.	86
8.	IC 39 E1 Confectionare si montare tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee $\phi$ 2-3"	Buc.	1
9.	ID 01 A2 – asimilat Montaj robinet coltar dublu reglaj pe tur radiator $\phi$ 1/2"	Buc.	23
10.	ID 01 A2 – asimilat Montat rob. drept simplu reglaj pe retur radiator $\phi$ 1/2"	Buc.	23
11.	ID 16 A1 – asimilat Montaj robinet de aerisire $\phi$ 1/2" pentru radiatoare (manual)	Buc.	23
12.	YC 01 Procurare robinete art.16-19 conf. Anexa 1	Lei	
13.	IE 01 E1	Mp.	60

Proiect nr. / Project no.	Cod Document / Document code	Denumire document / Document name	Rev. / Rev.
<b>10212022</b>	<b>RNG-DTDS-HVC-MTO-001</b>	<b>LISTA DE MATERIALE</b>	<b>01</b>

	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de incalzire centrala		
14.	IE 02 E1 Efectuarea probei de dilatare-contractare si etansare la presiune a inst. de incalzire centrala	Mp.	60
15.	IE 07 E1 Spalarea cu apa potabila a instalatiei de incalzire	Mp.	60
16.	IzH 06 B1 – asimilat Montarea izolatiei la conducte	Mp.	20
17.	RPCU 12 C2 Strapungeri in planseu de beton armat	Buc.	1
18.	RPCU 19 A2 Astuparea cu mortar de ciment a golurilor in plansee	Buc.	1
19.	IC42 – asimilat Montaj distribuitor si colector	Buc.	4
20.	IA06E1 – asimilat Procurare si montaj C.T.	Buc.	1

Proiect nr. / Project no.	Cod Document / Document code	Denumire document / Document name	Rev. / Rev.
<b>10212022</b>	<b>RNG-DTDS-HVC-MTO-001</b>	<b>LISTA DE MATERIALE</b>	<b>01</b>

## ANEXA 1

### LISTA ECHIPAMENTE

1. Cazan mural cu functionare pe gaz, pentru incalzire si preparare apa calda in regim instantaneu, cu functionare in condensatie, tiraj fortat, camera de ardere etansa

Q = 60 Kw

**1buc.**

2. Radiatoare din otel, tip panou nr. randuri inaltime x lungime

- 11/ 600/450 **1 buc**
- 22/ 600/450 **1 buc**
- 22/ 600/600 **2 buc**
- 22/600/900 **9 buc.**
- 22/ 600/1100 **2 buc**
- 22/ 600/1200 **7 buc**
- 22/ 600/1500 **1 buc**
- 

Radiatoarele vor avea in furnitura: console, dop si aerisitor manual

3. Cutie metalica pentru distribuitor-colector cu 5 circuite pentru incalzire in pardoseala **1 buc**
4. Set distribuitor- colector din inox 1"cu set de montaj si accesorii, **1 buc**  
( tip Uponor sau similar ) complet echipat cu debitmetre si ventile incorporate- iesiri 3/4" Eurocon- 5 cai, inclusiv set de montaj, set de aerisire/ golire
5. Cutie metalica pentru distribuitor-colector cu 6 circuite pentru incalzire in pardoseala **3 buc**
6. Set distribuitor- colector din inox 1"cu set de montaj si accesorii, **3 buc**  
( tip Uponor sau similar ) complet echipat cu debitmetre si ventile incorporate- iesiri 3/4" Eurocon- 6 cai, inclusiv set de montaj, set de aerisire/ golire

Se va verifica si completa lista accesoriilor in functie de echipamentele oferite de firma furnizoare

Proiect nr. / Project no.	Cod Document / Document code	Denumire document / Document name	Rev. / Rev.
10212022	RNG-DTDS-HVC-MTO-001	LISTA DE MATERIALE	01

Pag. 4/4