



RACORD CANAL MENAJER

LISTA CANTITATI PRINCIPALE DE LUCRARI

1.ACA11D2	Teava PVC cu D = 125 mm	m	6
2.ACA12B1	Teava PVC cu D = 160 mm	m	26
3.ACD08H1	Cămin de vizitare	buc	3
4.ACD01J1	Ramă și capac cămin carosabil	buc	3
5.ACD02A1	Trepte din oțel beton	buc	12
6.ACE05A1/0002/0013	Piesă trecere etanșă	to	0,2
7.ACE08A1	Umplutură în șanț cu nisip	mc	4
8.ACE16A1	Parapete și podețe	m	10
9.ACE17A1	Placă indicatoare	buc	4
10.DG06A1	Spargeri beton	mc	2
11.TSA05F1	Săpătură manuală	mc	46
12.TSD01D1	Împrăștierea cu lopata a pământului	mc	46
13.TSD04A1	Compactare pământ	mc	46
14.RPCT49C1	Forare mecanică a găurilor	buc	4
15.RPCU18A1	Astupare cu mortar a găurilor	buc	4
16.DA14A1/0001	Strat fundație beton	mc	2
17.DZ42B1	Preparare beton	mc	2
18.SD19L1/0139(asim.)	Clapetă de reținere (antiretur) D 160	buc	1
19.IZF04B1	Izolatie hidrofuga	mp	18



Întocmit
ing. Fekeás Ervin



000197

220



RACORD APA

LISTA CANTITATI PRINCIPALE DE LUCRARI

1.ACA10A2	Conducta PEID cu D = 32mm	m	18
2.SA45A1	Confecț. și mont. țevii de prot. la trecerea cond. prin pereți și planșee D = 1"	buc	4
3.ACE05A1/0002/0013	Piesă trecere etanșă	to	0,05
4.ACE08A1	Umplutură în șanț cu nisip	mc	2
5.ACE16A1	Parapete și podețe	m	4
6.ACE17A1	Placă indicatoare	buc	2
7.DG06A1	Sparger beton	mc	2
8.TSA05F1	Săpătură manuală	mc	16
9.TSD01D1	Împrăștierea cu lopata a pământului	mc	16
10.TSD04A1	Compactare pământ	mc	16
11.RPCT49C1	Forare mecanică a găurilor	buc	4
12.RPCU18A1	Astupare cu mortar a găurilor	buc	4
13.ACD08H1	Cămin de apometru(racord)	buc	1
14.ACD01J1	Ramă și capac cămin carosabil	buc	1
15.ACD02A1	Trepte din oțel beton	buc	4
16.SD13C1/0050	Robinet de trecere cu D = 1"	buc	2
17.ACE13B1	Hidrant gradina cu D = 3/4"	buc	1
18.ACE12B1	Montare contor de apa cu D = 25mm	buc	1



Întocmit
ing. Fekeás Ervin



000198

221



INSTALAȚII SANITARE INTERIOARE

LISTA CANTITATI PRINCIPALE DE LUCRARI

1.SA04A1/0028	Țeavă oțel zincat D = 3/8"	m	12
2.SA04B1/0029	Idem D = 1/2"	m	24
3.SA06A1/0030	Idem D = 3/4"	m	8
4.SA06B1/0031	Idem D = 1"	m	12
5.3A43B1	Brățări ptr. Țevi D = 3/8"	buc	6
6.SA43C1	Idem D = 1/2"	buc	12
7.SA43D1	Idem D = 3/4"	buc	4
8.SA43E1	Idem D = 1"	buc	6
9.SA45A1	Confecț. și mont. țevii de prot. la trecerea cond. prin pereți și planșee D = 1"	buc	16
10.SB16A1	Țeavă PP cu D = 32 mm	m	8
11.SB16B1	Idem cu D = 40 mm	m	12
12.SB16C1	Idem cu D = 50 mm	m	12
13.SB16C1	Idem cu D = 75 mm	m	8
14.SB16E1	Idem cu D = 110 mm	m	8
15.SB16F1	Idem cu D = 125 mm	m	8
16.SB17C1/0010	Coturi PP cu D = 50 mm	m	10
17.SB17E1/0012	Idem cu D = 110 mm	m	8
18.SB17F1/0013	Idem cu D = 125 mm	m	4
19.SB19A1/0012	Ramificații PP cu D = 50 mm	buc	8
20.SB19C1/0017	Idem cu D = 110 mm	buc	8
21.SB19D1/0018	Idem cu D = 125 mm	buc	2
22.SB21A1	Piesă de curățire PP cu D = 50 mm	buc	4
23.SB21C1	Idem cu D = 110 mm	buc	2
24.SB22E1	Reducție PP 110 – 50 mm	buc	6
25.SB22H1	Reducție PP 125 – 110 mm	buc	2
26.SB49B1	Aerator cu membrana(asim.) D = 75 mm	buc	4
27.SB51A1	Suport conducte	kg	15
28.SB52A1/0001	Idem procurare	kg	15
29.SC07A1/0014/0003	Lavoar porțelan L = 600 mm	buc	6
30.SC13A1/0001	Vas WC porțelan	buc	6
31.SC22A1	Pisoar portelan sanitar	buc	3
32.SC24A2	Port prosop	buc	6
33.SC25A1/0019	Etajeră porțelan	buc	6
34.SC 26A2	Oglindă 500 x 600 mm	buc	6
35.SC19B1/0012	Sifon fontă	buc	6
36.SC30A1	Suport hârtie porțelan	buc	6
37.SC18A5	Ramă, capac WC polipropilenă	buc	6
38.SC17A2	Rezervor WC	buc	6
39.SC31A1/0006	Ventil scurgere 1"	buc	6

000199

222

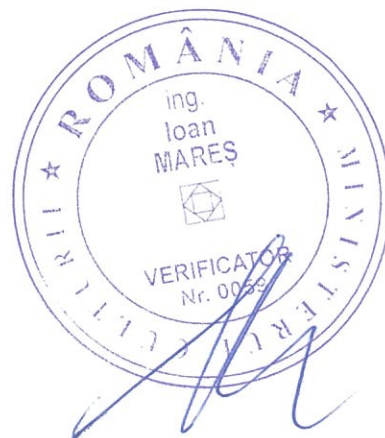
40.SD06A1/0017	Baterie amestec lavoar	buc	6
41.SB44C1	Sifon pardoseala D = 50 mm	buc	4
42.SD13A1/0047	Robinet trecere D = 1/2"	buc	10
43.SD13B1/0049	Idem D = 3/4"	buc	4
44.SD13C1/0050	Idem D = 1"	buc	2
45.SA21A1	Racord flexibil 3/8"	m	5
		buc	9
46.SA21B1	Idem D = 1/2"	m	6
		buc	12
47.SF01A1	Efect probă presiune	m	67
48.RPCT49A1	Forare mecanică a găurilor	buc	16
49.RPCU18A1	Astuparea cu mortar a găurilor	buc	16
50.RPCT10A1	Desfacere tencuieli	mp	6
51.IZH05A1	Izolare conducte	mp	14
52.IZI05A1	Protecția termoizolației	mp	14
53.IZJ04B1	Susținerea termoizolației	mp	14
54.SF08C1	Ușiță metalică acces robinet	buc	4
55.DG06A1	Spargere beton	mc	2
56.SE48A1	Montare boiler electric 80 l	buc	1



Întocmit
ing. Fekeás Ervin



302



000200

OBIECT: - Instalații sanitare interioare

Lucrări de reparații, conservare și introducerea
în circuit turistic la Ansamblul bisericii
evangelice fortificate din Vulcan, Jud. Brașov
Pr. Nr. 106/2018 - faza P.T.+D.E.



LISTĂ CANTITĂȚI UTILAJE

Nr. crt.	Denumire	UM	Can- titatea	Preț unitar (RON/UM)	Valoare (RON) excl. TVA	Produ- cator	Observații
1	Boiler electric V = 80 l P = 1200 W	buc	1				conform specificație tehnică nr. 1

PROIECTANT



CONTRACTANT (OFERTANT)

000201

224

OBIECT: - Instalații sanitare interioare

Lucrari de reparatii, conservare si introducere
in circuit turistic la Ansamblul bisericii
evangelice fortificate din Vulcan, Jud. Brasov
Pr. Nr. 106/2018 - faza P.T.+D.E.

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ NR. 1

Utilajul: Boiler electric



Nr. crt.	Parametrii și condiții impuse de proiectant A	Date prezentate de contractant B
1.	Parametrii tehnici și funcționali: - V = 80 l - P = 1200 w - T _{max} = 75°C - presiune maxima 8 bar - racorduri 15 mm - alimentare electrica 230V/50Hz	
2.	Condiții privind exigențele de performanță (de asigurare a calității): conform Legii 10/1995 și conform normelor europene	
3.	Condiții de livrare și plată: - conform înțelegerii dintre furnizor și beneficiar	
4.	Perioada de garanție: - minim 2 ani - service și piese postgaranție conform înțelegerii și legilor în vigoare	
5.	Alte condiții specifice: - agrementare în țară - instrucțiuni tehnice de montaj și exploatare	

PROIECTANT



CONTRACTANT (OFERTANT)

000202

225