

Beneficiar: UAT PRUNISOR
 Executant:
 Proiectant: Urban Planning Architecture
 Obiectivul: Demolare cladire existenta C1 si construire gradinita cu doua grupe
 Obiectul: 1 Constructii
 Stadiul fizic: 1 Instalatii termice



Anexa explicitare norme

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6

IB15A#

Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avand supraf. incalzita de pana la 100 mp inclusiv

1	IL26A	Placa polistiren expandat cu nuturi	Lista	mp	1.036		
1.1	260231B	Placa polist.exp.cu nuturi ps30/se 1070X620X57 MM	Mat	mp	1.036		
2	IL19A	Teava din polietilena	Lista	m	0.829		
2.1	8006716508	Teava polietilena armata (cu insertie al) DN=20MM	Mat	m	0.829		
3	IL17	Distribuitoare -colector	Lista	buc	0.083		
3.1	4124447	Colector-distrib.cu 2 racorduri,tip fi,D=3/4"	Mat	buc	0.083		
4	IL13	Robineti cu mufe ...*)	Lista	buc	1.657		
4.1	4201573	Robinet trecere ventil 2 1/2" PN10	Mat	buc	1.657		
5	IL13E	Robineti trecere	Lista	buc	0.331		
5.1	4201585	Robinet trecere ventil 3 PN10	Mat	buc	0.331		
6	IL20A	Racord din mater.plastic	Lista	m	0.331		
6.1	6719540	Canal (plinte) din material plastic de 17X17 MM	Mat	m	0.331		
7	8000184	Plasa sudata O 6 MM	Mat	mp	0.911		
8	6716783	Banda aerisire protectie strasina bramac in role L = 5M	Mat	m	0.994		
9	521952A	Cleme de prindere din sarma zn	Mat	kg	0.017		
10	7322940	Fuioare cinapa	Mat	kg	0.037		
11	8006100338	Solutie de etansare	Mat	kg	0.075		
12	7304530	Legatura simpla echipot.intre linii izol.bitum 81-ep-2609	Mat	m	1.657		
13	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	3.397		
TOTAL IB15A#						MP	

RPIC51G#

Mont.tevii din mat.plastic(pp,pp-R si sim),imbin sud polifuziune legat.corp.incalz. D. 40 MM

1	IL16B	Tevi din polipropilena	Lista	m	1.020		
1.1	8006717089#1	Tuburi din polipropilena, avind diametrul exterior 40MM	Mat	m	1.020		
2	IL18B	Coturi din polipropilena tip M x M	Lista	m	0.060		
2.1	6719560	Sufe din material plastic	Mat	m	0.060		
3	IL18C	Teuri din polipropilena tip M x M	Lista	buc	0.150		
3.1	8006719495	Teu din polipropilena, avind diametrul 32 MM	Mat	buc	0.150		

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
4	IL18D	Reductii din polipropilena	Lista	buc	0.050		
4.1	80067195 17	Reductie din polipropilena,avind diametrul 32 * 20 MM	Mat	buc	0.050		
5	IL18E	Mufe din polipropilena	Lista	buc	0.090		
5.1	80067194 81	Mufa din polipropilena avind diametrul exterior 50 MM	Mat	buc	0.090		
6	IL20B	Aparate de sudura	Lista	ore	0.019		
6.1	2998	Aparat de sudura tip-ritmo	Utj	ore	0.019		
7	6001472	Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581	Mat	buc	0.025		
8	7315778	Decapant	Mat	kg	0.009		
9	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	0.340		
TOTAL RPIC51G#						M	

IC39B1#

Distribuitoare 5 iesiri, colector din cupru pentru racord. corpurilor aparatelor sau sist. incalz. la Instalatie inc cu tevi din mat. plast. mont perete sau casete cu diametrul 1" pe zid caram

1	14216	Distribuitoare - colector	Lista	buc	1.000		
1.1	4124457# 1	Colector distribuitor cu 5 racorduri, tip F i, avind diametrul 3/4"	Mat	buc	1.000		
2	14220	Bratara pentru teava din otel	Lista	buc	2.000		
2.1	4204044	Bratari tevi instalatii apa si gaze 3/4"	Mat	buc	2.000		
3	5881241	Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, S1388	Mat	buc	2.000		
4	6720949	Diblu din pvc cu D = 8 MM	Mat	buc	2.000		
5	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 MM	Mat	buc	0.050		
6	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	0.450		
7	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	Utj	ora	0.150		
TOTAL IC39B1#						buc	

IC39B1#1

Distribuitoare 7 iesiri, colector din cupru pentru racord. corpurilor aparatelor sau sist. incalz. la Instalatie inc cu tevi din mat. plast. mont perete sau casete cu diametrul 1" pe zid caram

1	14216	Distribuitoare - colector	Lista	buc	1.000		
1.1	4124457# 2	Colector distribuitor cu 7 racorduri, tip F i, avind diametrul 3/4"	Mat	buc	1.000		
2	14220	Bratara pentru teava din otel	Lista	buc	2.000		
2.1	4204044	Bratari tevi instalatii apa si gaze 3/4"	Mat	buc	2.000		
3	5881241	Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, S1388	Mat	buc	2.000		
4	6720949	Diblu din pvc cu D = 8 MM	Mat	buc	2.000		
5	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 MM	Mat	buc	0.050		
6	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	0.450		
7	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	Utj	ora	0.150		
TOTAL IC39B1#1						buc	

SA43D1

Bratara pentru fixarea cond. otelfpvc de alimccu apafgaze, Montare prin incastrare, cond. avand d= 1/4 toli

1	2100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S 1500	Mat	kg	0.310		
2	2200525	Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	Mat	mc	0.001		

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
3	4204044	Bratari tevi instalatii apa si gaze 3/4"	Mat	buc	1.000		
4	6202820	Apa potabila	Mat	mc	0.001		
5	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip P 320G/mp,suluri 1M	Mat	mp	0.005		
6	17160	Instalator sanitar	Man	ora	0.250		
TOTAL SA43D1						buc	

IC54B2

Racord olandez U2 ng. filet inter-exterior din fonta maleabila D =1 toli

1	4122210	Racord olan.et.pla fil int ext U2 S482 DN 25 1	Mat	buc	1.000		
2	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	Mat	kg	0.040		
3	6621959	Placa marsit M 10-300X2,0 MM S 3498	Mat	kg	0.010		
4	7322940	Fuior cinepa	Mat	kg	0.020		
5	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	0.200		
TOTAL IC54B2						buc	

ATC01A1

Tablou automatizare CT

1	12534	Element de automatiz	Lista	buc	0.829		
1.1	73438911	Tablou automatizare CT	Mat	buc	0.829		
2	6622068	Placa marsit M 40-250X2,0 MM S 3498	Mat	kg	0.829		
3	14120	Electrician automatizare	Man	ora	1.566		
4	19710	Montator aparataj electric	Man	ora	0.829		
TOTAL ATC01A1						buc	

RPIE03B1

Efectuare probe de dilatare-contr. function a Instalatie de incal. cent. din cond. ol. corp. inc. arm .101-200mp

1	17150	Instalator incalzire + gaze	Man	ora	0.257		
TOTAL RPIE03B1						mp	

SF05B#

Spalare instal apa rece sau calda,executata din teava din otel zincata, D=2 1/2" - 4"

1	17160	Instalator sanitar	Man	ora	0.066		
TOTAL SF05B#						m	

SF01C01>

Efectuare proba de functionare a instalatieide apa rece, cu conducta otel, pentru instalatie ZN, cu diametrul de 3/8 -2 inch

1	17160	Instalator sanitar	Man	ora	0.083		
TOTAL SF01C01>						m	

TRA01A10

Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$

1	8888908	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	Trans	tona	0.994		
TOTAL TRA01A10						tona	

RPCJ36A1

Glet de ipsos pe tencuieli interioare driscuite de 3 MM grosime executat cu pasta de ipsos la pereti si stalpi

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
1	6202806	Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	Mat	mc	0.003		
2	2100830	Ipsos pentru construcții tip a, saci, S 545/1	Mat	kg	2.600		
3	17300	Ipsosar	Man	ora	0.577		
TOTAL RPCJ36A1						mp	

VB08A02^

Piesa de ramificație tip sa presată, din tablă de oțel galvanizat, cu tubulatură de pe care se ramifică având diametrul de 160 mm și diametrul ramificației de 100 mm, utilizată pentru sistemele de ventilație și climatizare

1	600012280	Piesa de ramificație tip sa presată, din tablă de oțel galvanizat, cu tubulatură de pe care se ramifică având diametrul de 160 mm și diametrul ramificației de 100 mm, utilizată pentru sistemele de ventilație și climatizare	Mat	buc	1.000		
2	3064291	Material marunt	Mat %	%	5.000		
3	17190	Instalator ventilatorist	Man	ora	1.500		
TOTAL VB08A02^						buc	

Director

Sef proiect

Ofertant