

Beneficiar:  
 Executant:  
 Proiectant:  
 Obiectivul: Valrom  
 Obiectul: 01 Valrom  
 Stadiul fizic: 01 Valrom



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACA02A01^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
1	100014516 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 50 - 75 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
1	20010013 - Material marunt	%	3.00		
1	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.23		
1	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.05		
2	ACA02A02^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 90-110 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
2	100014517 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 90 - 110 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
2	20010013 - Material marunt	%	3.00		
2	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.25		
2	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.06		
3	ACA02A03^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 125-140 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	100014518 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 125 - 140 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	20010013 - Material marunt	%	3.00		
3	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.27		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
3	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.07		
4	ACA02A04^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 160-180 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
4	100014519 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 160 - 180 mm	-	1.00		
4	20010013 - Material marunt	%	3.00		
4	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.29		
4	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.08		
5	ACA02A05^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 200-225 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
5	100014520 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 200 - 225 mm	-	1.00		
5	20010013 - Material marunt	%	3.00		
5	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.31		
5	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.09		
6	ACA02A06^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 250-280 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
6	100014521 - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 250 - 280 mm	-	1.00		
6	20010013 - Material marunt	%	3.00		
6	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.33		
6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.10		
7	ACA02A07^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 315-355 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	<b>100014522</b> - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 315 - 355 mm	-	<b>1.00</b>		
7	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
7	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.35</b>		
7	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.11</b>		
8	<b>ACA02A08</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 400-450 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	<b>100014523</b> - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 400 - 450 mm	-	<b>1.00</b>		
8	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
8	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.37</b>		
8	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.12</b>		
9	<b>ACA02A09</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 500-560 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	<b>100014524</b> - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 500 - 560 mm	-	<b>1.00</b>		
9	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
9	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.39</b>		
9	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.13</b>		
10	<b>ACA02A10</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 630 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	<b>100014525</b> - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 630 mm	-	<b>1.00</b>		
10	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
10	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.41</b>		
10	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.14</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	ACA02B01^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 75-90 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	100014526 - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 75 - 90 mm	-	1.01		
11	20010013 - Material marunt	%	3.00		
11	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.24		
11	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.06		
12	ACA02B02^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 110-125 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	100014527 - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 110 - 125 mm	-	1.01		
12	20010013 - Material marunt	%	3.00		
12	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.26		
12	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.06		
13	ACA02B03^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 140-160 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	100014528 - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 140 - 160 mm	-	1.01		
13	20010013 - Material marunt	%	3.00		
13	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.28		
13	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.08		
14	ACA02B04^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 180-200 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	<b>100014529</b> - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 180 - 200 mm	-	<b>1.01</b>		
14	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
14	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.30</b>		
14	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.08</b>		
15	<b>ACA02B05^</b> - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 225-250 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	<b>100014530</b> - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 225 - 250 mm	-	<b>1.01</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
15	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.32</b>		
15	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.10</b>		
16	<b>ACA02B06^</b> - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 280-315 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16	<b>100014531</b> - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 280 - 315 mm	-	<b>1.01</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
16	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.34</b>		
16	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.10</b>		
17	<b>ACA02B07^</b> - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 355-400 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	<b>100014532</b> - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 355 - 400 mm	-	<b>1.01</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
17	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.36</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
17	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.12		
18	ACA02B08^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 450-500 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	100014533 - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior de 450 - 500 mm	-	1.01		
18	20010013 - Material marunt	%	3.00		
18	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.38		
18	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.12		
19	ACA02B09^ - Teava tip Valrom FirePro Eco pentru retelele de stingere a incendiului, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 560-630 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	100014534 - Teava Valrom FirePro, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior de 560 - 630 mm	-	1.01		
19	20010013 - Material marunt	%	3.00		
19	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.40		
19	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.14		
20	ACA02C01^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 75-90 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	100014535 - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 75-90 mm	-	1.00		
20	20010013 - Material marunt	%	3.00		
20	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.24		
20	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.06		
21	ACA02C02^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 110-125 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	<b>100014536</b> - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 110-125 mm	-	<b>1.00</b>		
21	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
21	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.26</b>		
21	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.06</b>		
22	<b>ACA02C03</b> ^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 140-160 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
22	<b>100014537</b> - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 140-160 mm	-	<b>1.00</b>		
22	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
22	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.28</b>		
22	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.08</b>		
23	<b>ACA02C04</b> ^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 180-200 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
23	<b>100014538</b> - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 180-200 mm	-	<b>1.00</b>		
23	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
23	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.30</b>		
23	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.08</b>		
24	<b>ACA02C05</b> ^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 225-250 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
24	<b>100014539</b> - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 225-250 mm	-	<b>1.00</b>		
24	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
24	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.32</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.10		
25	ACA02C06^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 280-315 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	100014540 - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 280-315 mm	-	1.00		
25	20010013 - Material marunt	%	3.00		
25	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.34		
25	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.10		
26	ACA02C07^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 355-400 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	100014541 - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 355-400 mm	-	1.00		
26	20010013 - Material marunt	%	3.00		
26	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.36		
26	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.12		
27	ACA02C08^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 450-500 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	100014542 - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgarire si penetrare, cu diametrul exterior 450-500 mm	-	1.00		
27	20010013 - Material marunt	%	3.00		
27	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.38		
27	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.12		
28	ACA02C09^ - Teava tip Valrom AgriPro Eco pentru retelele sub presiune de irigatii, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 560-630 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	<b>100014543</b> - Teava Valrom AgriPro Eco, pentru irigatii, cu nucleul din PE100, de culoare neagra, aditivat cu negru de fum (0,5 ÷ 2,5% din masa) pentru rezistenta la radiatia UV, la exterior avand un strat protector din PP aditivat pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior 560-630 mm	-	<b>1.00</b>		
28	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
28	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.40</b>		
28	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.14</b>		
29	<b>ACA02D01</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 50-75 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
29	<b>100014545</b> - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 50 - 75 mm	-	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
29	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
29	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.23</b>		
29	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.05</b>		
30	<b>ACA02D02</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 90-110 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
30	<b>100014546</b> - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 90 - 110 mm	-	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
30	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
30	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.25</b>		
30	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.06</b>		
31	<b>ACA02D03</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 125-140 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
31	<b>100014547</b> - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 125 - 140 mm	-	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
31	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
31	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.27</b>		
31	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.07</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32	ACA02D04^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 160-180 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
32	100014548 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 160 - 180 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
32	20010013 - Material marunt	%	3.00		
32	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.29		
32	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.08		
33	ACA02D05^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 200-225 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
33	100014549 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 200 - 225 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
33	20010013 - Material marunt	%	3.00		
33	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.31		
33	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.09		
34	ACA02D06^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 250-280 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
34	100014550 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 250 - 280 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
34	20010013 - Material marunt	%	3.00		
34	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.33		
34	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.10		
35	ACA02D07^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 315-355 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
35	100014551 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 315 - 355 mm	-	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
35	20010013 - Material marunt	%	3.00		
35	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.35		
35	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.11		
36	ACA02D08^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 400-450 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
36	100014552 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 400 - 450 mm	-	1.00		
36	20010013 - Material marunt	%	3.00		
36	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.37		
36	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.12		
37	ACA02D09^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 500-560 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
37	100014553 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 500 - 560 mm	-	1.00		
37	20010013 - Material marunt	%	3.00		
37	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.39		
37	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.13		
38	ACA02D10^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 630 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
38	100014554 - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 630 mm	-	1.00		
38	20010013 - Material marunt	%	3.00		
38	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	0.41		
38	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.14		
39	SA01A01^ - Teava tip Valrom WaterPro pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 25-40 mm	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
39	<b>100014515</b> - Teava Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu diametrul exterior de 25 - 40 mm	-	<b>1.00</b>		
39	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
39	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.21</b>		
39	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.04</b>		
40	<b>SA01B01</b> ^ - Teava tip Valrom WaterPro cu fir din inox, pentru retelele de alimentare cu apa, inclusiv apa potabila, cu instalare in sant deschis, fara pat de nisip, de diametru exterior 25-40 mm	m	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
40	<b>100014544</b> - Tub Valrom WaterPro cu nucleul din polietilena de inalta densitate, PE100, pentru apa potabila, cu acoperire protectiva din PP aditivata pentru a-i creste rezistenta la zgariere si penetrare, cu fir din inox, cu diametrul exterior de 25 - 40 mm	-	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
40	<b>20010013</b> - Material marunt	%	<b>3.00</b>		
40	<b>17110</b> - Instalator alimentare cu apa	ora	<b>0.21</b>		
40	<b>3000</b> - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	<b>0.04</b>		
40	<b>ACD01B01</b> ^ - Montarea caminului cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, complet echipat, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1020 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
40	<b>100014433</b> - Camine Valrom monobloc, complet echipate, cu diametrul de 315 mm, avand inaltime de pana la 1020 mm	-	<b>1.00</b>		
40	<b>17120</b> - Instalator de apa si canalizare	ora	<b>0.35</b>		
40	<b>20600</b> - Muncitor de deservire	ora	<b>0.10</b>		
40	<b>ACD01B02</b> ^ - Montarea caminului cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, complet echipat, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1600 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
40	<b>100014434</b> - Camine Valrom monobloc, complet echipate, cu diametrul de 315 mm, avand inaltime de pana la 1600 mm	-	<b>1.00</b>		
40	<b>17120</b> - Instalator de apa si canalizare	ora	<b>0.35</b>		
40	<b>20600</b> - Muncitor de deservire	ora	<b>0.15</b>		
40	<b>ACD01B03</b> ^ - Montarea caminului cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, complet echipat, cu diametrul de 400 mm si inaltimea maxima de 1250 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	<b>1.00</b>		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	100014435 - Camine Valrom monobloc, complet echipate, cu diametrul de 400 mm, avand inaltimi de pana la 1250 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.35		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.15		
40	ACD01B04^ - Montarea caminului cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, complet echipat, cu diametrul de 400 mm si inaltimea maxima de 1800 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014436 - Camine Valrom monobloc, complet echipate, cu diametrul de 400 mm, avand inaltimi de pana la 1800 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.45		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.15		
40	ACD01B05^ - Montarea caminului cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, complet echipat, cu diametrul de 500 mm si inaltimea maxima de 1800 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014437 - Camine Valrom monobloc, complet echipate, cu diametrul de 500 mm, avand inaltimi de pana la 1800 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.50		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.20		
40	ACD01B06^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1520 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014445 - Capace pentru camine Valrom monobloc, din polietilena (PE), cu diametrul de 315 mm	-	1.00		
40	100014438 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 315 mm, avand inaltimi de pana la 1520 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.40		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.15		
40	ACD01B07^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1000 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014445 - Capace pentru camine Valrom monobloc, din polietilena (PE), cu diametrul de 315 mm	-	1.00		
40	100014439 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 315 mm, avand inaltimi de pana la 1000 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.40		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.10		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	ACD01C01^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1520 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire, cu tub telescop din polietilena de inalta densitate (PEHD)	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014438 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 315 mm, avand inaltime de pana la 1520 mm	-	1.00		
40	100014448 - Capace si gratare pentru tub telescop Valrom, cu diametrul de 315 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.40		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.15		
40	ACD01C02^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 315 mm si inaltimea maxima de 1000 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire, cu tub telescop din polietilena de inalta densitate(PEHD)	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014439 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 315 mm, avand inaltime de pana la 1000 mm	-	1.00		
40	100014448 - Capace si gratare pentru tub telescop Valrom, cu diametrul de 315 mm	-	1.00		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.10		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.40		
40	ACD01B08^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 400 mm si inaltimea maxima de 1520 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014446 - Capace pentru camine Valrom monobloc, din polietilena (PE), cu diametrul de 400 mm	-	1.00		
40	100014440 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 400 mm, avand inaltime de pana la 1520 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.50		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.20		
40	ACD01B09^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 400 mm si inaltimea maxima de 1000 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014446 - Capace pentru camine Valrom monobloc, din polietilena (PE), cu diametrul de 400 mm	-	1.00		
40	100014441 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 400 mm, avand inaltime de pana la 1000 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.50		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.10		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	ACD01B10^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 500 mm si inaltimea maxima de 1520 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014442 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 500 mm, avand inaltime de pana la 1520 mm	-	1.00		
40	100014447 - Capace pentru camine Valrom monobloc, din polietilena (PE), cu diametrul de 500 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.50		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.25		
40	ACD01B11^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 630 mm si inaltimea maxima de 1500 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014443 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 630 mm, avand inaltime de pana la 1500 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.55		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.25		
40	ACD01B12^ - Montare corp camin cu racord, de inspectie de tip Valrom, din polietilena (PE), monobloc, cu diametrul de 630 mm si inaltimea maxima de 1600 mm, avand 1 - 3 intrari si o iesire	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	100014444 - Camine Valrom monobloc, cu diametrul de 630 mm, avand inaltime de pana la 1600 mm	-	1.00		
40	17120 - Instalator de apa si canalizare	ora	0.65		
40	20600 - Muncitor de deservire	ora	0.35		
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>					

Director

Sef proiect

Ofertant