

**Lucrari de reparatie categorie  
generala la Scoala sportiva nr.6  
din str. Ion Pelivan 30**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 02**

**Lucrari de reparatie categorie generala la Scoala sportiva nr.6 din str. Ion Pelivan  
30**

Valoarea de deviz 558 546,22 lei

Intocmit in prețuri curente 08.10.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie sistem de filtrare</b>				
1	RpSD07D	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 240 mm	buc	2,0000	133,35 133,35	266,70 266,70
2	RpSD07D	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 160 mm	buc	11,0000	133,35 133,35	1 466,85 1 466,85
3	RpSD07B	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 100 mm	buc	9,0000	58,42 58,42	525,78 525,78
4	RpSD07B	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 80mm	buc	4,0000	58,42 58,42	233,68 233,68
5	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 80 mm	m	10,0000	39,36 19,69	393,55 196,85
6	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel,	m	6,0000	69,87	419,22

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura, avind diametrul de 120 mm			33,02	198,12
7	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 160 mm	m	55,0000	136,26 57,15	7 494,30 3 143,25
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 240 mm	m	15,0000	136,26 57,15	2 043,90 857,25
9	RpAcA07A	Flansa cu filet D.80 (3") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc	6,0000	1 230,64 137,80	7 383,81 826,77
10	RpAcA07A	Flansa cu filet D.100 (4") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc	18,0000	1 463,74 137,80	26 347,23 2 480,31
11	RpAcA07A	Flansa cu filet D.160 (6") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc	22,0000	1 878,49 137,80	41 326,67 3 031,49
12	RpAcA07C	Flansa cu filet D.240 (6") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc	4,0000	3 258,71 204,47	13 034,84 817,88
13	RpAcA09A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 10 80x6.6-mm Materiale marunte=1,0200	m	10,0000	286,31 116,84	2 863,13 1 168,40
14	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor complet echipate(teu, mufa, cot, etc...) sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte=1,0500	buc	14,0000	424,37 52,07	5 941,18 728,98
15	RpAcA09A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 100-6.6-mm Materiale marunte=1,0200	m	10,0000	384,67 116,84	3 846,66 1 168,40
16	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a	buc	12,0000	627,02	7 524,24

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor complet echipate(teu, mufa, cot,trecere etc...) sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte=1,0500			52,07	624,84
17	RpAcA09B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 160-6.6-mm Materiale marunte=1,0150	m	55,0000	629,05 132,08	34 598,01 7 264,40
18	RpAcA36B	Imbinarea prin sudura electrica a fittingurilor complet echipata(teu,mufa,cot,trecere etc.) din PVC sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte=1,0500	buc	32,0000	966,58 137,16	30 930,72 4 389,12
19	RpAcA09C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 240-mm Materiale marunte=1,0100	m	15,0000	1 275,94 156,85	19 139,06 2 352,68
20	RpAcA36C	Imbinarea prin sudura electrica a fittingurilor complet echipata(teu,mufa,cot,trecere etc.) sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de PN 10 240 mm Materiale marunte=1,0500	buc	22,0000	3 620,00 292,10	79 640,00 6 426,20
21	AcB01A	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 80 mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	2 063,97 34,92	8 255,86 139,70
22	AcB01A	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN16 100 mm	buc	9,0000	2 699,41 34,93	24 294,65 314,33

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
23	AcB01B	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 160 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	11,0000	4 527,52 44,45	49 802,77 488,95
24	AcB01C	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica (robinete), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 240 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	12 029,04 63,50	24 058,08 127,00
25	AcB02E	Montarea robinetelor cu holendere de concesie, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu, cinepa, fuior etc.)=1,0100	buc	14,0000	204,21 133,35	2 858,96 1 866,90
26	AcC10A Pret piata	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor: regulator de temperatura cu actiune directa in se cu de impuls si sensor de temperatura DN 15 PN 25 Mat. marunte (cirpe, petrol, fittinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 715,64 54,61	1 715,64 54,61
27	IA18B	ArmatURI fine manometru cu robinet de control	buc	6,0000	1 541,57 25,40	9 249,42 152,40
28	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: suport	kg	215,5000	44,59 16,51	9 610,22 3 557,90
		<i>Total</i>	lei			415 265,13
		<b>Total Lucrari de reparatie sistem de filtrare Inclusiv salariu</b>				<b>415 265,13 44 869,74</b>
		<b>1.2. Lucrari diverse</b>				
29	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	4,5000	227,33 227,33	1 022,98 1 022,98
30	TR11AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon,	t	4,5000	47,62 47,62	214,31 214,31

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 3				
31	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,5000	64,50 0,00	290,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 527,54
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>1 527,54 1 237,29</b>
		<i>Total</i>	lei			416 792,67
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>416 792,67 46 107,03</b>

		Total	lei	416 792,67
		Asigurari medicale si sociale	24 %	11 065,69
		Transport	3 %	10 877,79
		Total		438 736,15
		Cheltuieli de regie	3 %	13 162,08
		Total		451 898,23
		Beneficiu	3 %	13 556,95
		Total		465 455,18
		TVA	20 %	93 091,04
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>558 546,22 46 107,03</b>

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie categorie  
generală la școala sportivă nr.6  
din str. Ion Pelivan 30**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 02**

# Lucrari de reparatie categorie generala la ?coala sportiva nr.6 din str. Ion Pelivan 30

Valoarea de deviz 558 546,22 lei

Intocmit in prețuri curente 08.10.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 02:				

### Manopera :

1.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	29,4000	63,50	1 866,90
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39,2600	63,50	2 493,01
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000	63,50	152,40
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	510,3000	63,50	32 404,06
5.	7212030022700	Sudor	h-om	71,3750	63,50	4 532,31
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,5650	63,50	3 147,38
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,4850	63,50	1 237,29
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3100	63,50	273,68
<b>Total manopera</b>						<b>46 107,03</b>

### Materialie:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,3100	85,00	366,35
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1774	85,00	15,08
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3289	2 000,00	657,80
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,6560	22,00	124,43
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,1200	75,00	1 134,00
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	41,8000	75,00	3 135,00
7.	2414317346207	Stearina	kg	0,1980	55,00	10,89
8.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,1414	55,00	7,78
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	55,00	3,96
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,2964	45,00	103,34
11.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	106,0500	40,00	4 242,00
12.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,4576	66,00	30,20
13.	25212167160001	Teava din polietilena PN80	m	10,3530	110,00	1 138,83
14.	25212167160002	Teava din polietilena PN 100	m	10,3530	205,00	2 122,36
15.	25212167160003	Teava din polietilena PN 160	m	56,6624	424,00	24 024,86
16.	25212167160004	Teava din polietilena PN 240	m	15,3772	1 027,00	15 792,38
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3100	3,00	12,93
18.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	5,6000	18,00	100,80
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8484	18,00	15,27
20.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	215,5000	25,60	5 516,80
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0775	55,00	59,26
22.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	18,3600	5,00	91,80
23.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	18,3600	1,00	18,36
24.	2874115840600	Piulita olandeză cu racord din bronz	buc	28,2800	1,00	28,28
25.	2874117300000	Armături cu acționarea manuală sau mecanică D80	buc	4,1600	1 951,00	8 116,16
26.	2874117300001	Armături cu acționarea manuală sau	buc	9,3600	2 562,00	23 980,32

		mecanica D100				
27.	28741173000002	Armături cu acționarea manuală sau mecanică D160	buc	11,3300	4 352,50	49 313,82
28.	28741173000003	Armături cu acționarea manuală sau mecanică D240	buc	2,0600	11 418,00	23 521,08
29.	28752741200001	Mufa din fontă cu flanșe D80	buc	6,3000	960,00	6 048,00
30.	28752741200002	Mufa din fontă cu flanșe D100	buc	18,9000	1 182,00	22 339,80
31.	28752741200003	Mufa din fontă cu flanșe D160	buc	23,1000	1 577,00	36 428,70
32.	28752741200004	Mufa din fontă cu flanșe D240	buc	4,2000	2 828,00	11 877,60
33.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa din alama	buc	14,1400	55,00	777,70
34.	28752744001001	Flansa din oțel pentru sudură D 80	buc	14,7000	350,00	5 145,00
35.	28752744001002	Flansa din oțel pentru sudură D100	buc	12,6000	543,00	6 841,80
36.	28752744001003	Flansa din oțel pentru sudură D160	buc	33,6000	778,50	26 157,60
37.	28752744001004	Flansa din oțel pentru sudură D240	buc	23,1000	3 146,00	72 672,60
38.	3320500000000	Armatură fină	buc	6,0600	1 500,00	9 090,00
39.	3320537730330	Aparat reglare viteză de filt. cu membrană și contra gr.	buc	1,0200	1 500,00	1 530,00
40.	4011106202741	Energie electrică	kw	1,7240	0,00	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>362 592,94</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	27,0300	155,00	4 189,65
2.	2940420002422	Masina de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	112,0000	15,00	1 680,00
3.	2952270003015	Aparat de sudură autogen	h-ut	31,5200	15,00	472,80
4.	3110500003006	Grup tehnic de sudură de 1- 14 kw	h-ut	70,0000	15,00	1 050,00
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8200	500,00	410,00
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1610	250,00	290,25
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>8 092,70</b>

Total	lei	416 792,67
Asigurari medicale și sociale	24 %	11 065,69
Transport	3 %	10 877,79
Total		438 736,15
Cheltuieli de regie	3 %	13 162,08
Total		451 898,23
Beneficiu	3 %	13 556,95
Total		465 455,18
TVA	20 %	93 091,04

**Total deviz:**

**558 546,22**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie categorie generala la Investitor DGETS  
?coala sportiva nr.6 din str. Ion Pelivan 30**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie sistem de filtrare</b>				
1	RpSD07D	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 240 mm	buc			133,35 133,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1000	63,50	133,35
		<i>Total</i>	lei			266,70
2	RpSD07D	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 160 mm	buc			133,35 133,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1000	63,50	133,35
		<i>Total</i>	lei			1 466,85
3	RpSD07B	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 100 mm	buc			58,42 58,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	63,50	58,42
		<i>Total</i>	lei			525,78
4	RpSD07B	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 80mm	buc			58,42 58,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	63,50	58,42
		<i>Total</i>	lei			233,68
5	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 80 mm	m			39,36 19,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	63,50	19,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	75,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	75,00	7,50
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	155,00	6,20
		<i>Total</i>	lei			393,55
6	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 120 mm	m			69,87 33,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	63,50	33,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	75,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	75,00	11,25
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	155,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			419,22
7	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 160 mm	m			136,26

1	2	3	4	5	6	7
						57,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	63,50	57,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	75,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	75,00	42,75
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	18,00	1,26
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	15,00	6,15
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	155,00	13,95
		Total	lei			7 494,30
8	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 240 mm	m			136,26 57,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	63,50	57,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	75,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	75,00	42,75
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	18,00	1,26
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	15,00	6,15
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	155,00	13,95
		Total	lei			2 043,90
9	RpAcA07A	Flansa cu filet D.80 (3") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc			1 230,64 137,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1700	63,50	137,80
	28752741200001	Mufa din fonta cu flanse D80	buc	1,0000	960,00	1 008,00
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	40,00	84,84
		Total	lei			7 383,81
10	RpAcA07A	Flansa cu filet D.100 (4") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc			1 463,74 137,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1700	63,50	137,80
	28752741200002	Mufa din fonta cu flanse D100	buc	1,0000	1 182,00	1 241,10
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	40,00	84,84
		Total	lei			26 347,23
11	RpAcA07A	Flansa cu filet D.160 (6") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc			1 878,49 137,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1700	63,50	137,80
	28752741200003	Mufa din fonta cu flanse D160	buc	1,0000	1 577,00	1 655,85
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	40,00	84,84
		Total	lei			41 326,67
12	RpAcA07C	Flansa cu filet D.240 (6") FI galvanizata PN 16 (8 gauri) Materiale marunte(citom, suruburi) din val. materialelor=1,0500	buc			3 258,71 204,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2200	63,50	204,47
	28752741200004	Mufa din fonta cu flanse D240	buc	1,0000	2 828,00	2 969,40
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	40,00	84,84
		Total	lei			13 034,84
13	RpAcA09A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 10 80x6.6-mm Materiale marunte=1,0200	m			286,31 116,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8400	63,50	116,84
	25212167160001	Teava din polietilena PN80	m	1,0150	110,00	113,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,34
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,1500	15,00	17,25
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2000	155,00	31,00
		Total	lei			2 863,13

1	2	3	4	5	6	7
14	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor complet echipate(teu, mufa, cot, etc...) sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte=1,0500	buc			424,37 52,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8200	63,50	52,07
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D 80	buc	1,0000	350,00	367,50
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,3200	15,00	4,80
		Total	lei			5 941,18
15	RpAcA09A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 100-6.6-mm Materiale marunte=1,0200	m			384,67 116,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8400	63,50	116,84
	25212167160002	Teava din polietilena PN 100	m	1,0150	205,00	212,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,34
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,1500	15,00	17,25
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2000	155,00	31,00
		Total	lei			3 846,66
16	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor complet echipate(teu, mufa, cot,trecere etc...) sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte=1,0500	buc			627,02 52,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8200	63,50	52,07
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	543,00	570,15
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,3200	15,00	4,80
		Total	lei			7 524,24
17	RpAcA09B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de PN 160-6.6-mm Materiale marunte=1,0150	m			629,05 132,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0800	63,50	132,08
	25212167160003	Teava din polietilena PN 160	m	1,0150	424,00	436,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,31
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	15,00	18,75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2200	155,00	34,10
		Total	lei			34 598,01
18	RpAcA36B	Imbinarea prin sudura electrica a fitingurilor complet echipata(teu,mufa,cot,trecere etc.) din PVC sau a pieselor de legatura din PVC, la capatul tevilor, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte=1,0500	buc			966,58 137,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1600	63,50	137,16
	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura D160	buc	1,0000	778,50	817,42
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		Total	lei			30 930,72
19	RpAcA09C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 240-mm Materiale marunte=1,0100	m			1 275,94 156,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4700	63,50	156,85
	25212167160004	Teava din polietilena PN 240	m	1,0150	1 027,00	1 052,83
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,27
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	15,00	20,25
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2500	155,00	38,75
		Total	lei			19 139,06
20	RpAcA36C	Imbinarea prin sudura electrica a fitingurilor complet echipata(teu,mufa,cot,trecere etc.) sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de PN 10 240 mm Materiale marunte=1,0500	buc			3 620,00 292,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,6000	63,50	292,10
	28752744001004	Flansa din otel pentru sudura D240	buc	1,0000	3 146,00	3 303,30
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	1,6400	15,00	24,60
		<i>Total</i>	lei			79 640,00
21	AcB01A	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			<u>2 063,97</u> 34,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	63,50	34,92
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D80	buc	1,0000	1 951,00	2 029,04
		<i>Total</i>	lei			8 255,86
22	AcB01A	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN16 100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			<u>2 699,41</u> 34,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	63,50	34,93
	28741173000001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D100	buc	1,0000	2 562,00	2 664,48
		<i>Total</i>	lei			24 294,65
23	AcB01B	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica robinete, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 160 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			<u>4 527,52</u> 44,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	63,50	44,45
	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D160	buc	1,0000	4 352,50	4 483,07
		<i>Total</i>	lei			49 802,77
24	AcB01C	Montarea robinetelor cu bila cu actionare manuala sau mecanica (robinete), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de PN25 240 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			<u>12 029,04</u> 63,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	63,50	63,50
	28741173000003	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D240	buc	1,0000	11 418,00	11 760,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			24 058,08
25	AcB02E	Montarea robinetelor cu holendere de concesie, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu, cinepa, fuior etc.)=1,0100	buc			<u>204,21</u> 133,35
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	63,50	133,35
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa din alama	buc	1,0000	55,00	55,55
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	1,00	2,02
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	18,00	1,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	85,00	0,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	55,00	0,56
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	66,00	0,67
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	22,00	8,89
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	55,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			2 858,96
26	AcC10A Pret piata	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor: regulator de temperatura cu actiune directa in se cu de impuls si sensor de temperatura DN 15 PN 25 Mat. marunte (cirpe, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc			<u>1 715,64</u> 54,61

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8600	63,50	54,61
	3320537730330	Aparat reglare viteza de filt. cu membrana si contra gr.	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,3100	66,00	20,87
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	18,0000	5,00	91,80
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	18,0000	1,00	18,36
		<i>Total</i>	lei			1 715,64
27	IA18B	Armatari fine manometru cu robinet de control	buc			1 541,57
						25,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	63,50	25,40
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	85,00	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			9 249,42
28	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: suport	kg			44,59
						16,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	63,50	14,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	63,50	1,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	63,50	0,63
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,60	25,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			9 610,22
		<b>1.2. Lucrari diverse</b>				
29	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			227,33
						227,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	63,50	227,33
		<i>Total</i>	lei			1 022,98
30	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			47,62
						47,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	63,50	47,62
		<i>Total</i>	lei			214,31
31	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			290,25

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**LivartPrim SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.