

**Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului) la IPLTPA "Mihail Berezovschi", mun. Chisinau, str. Igor Vieru 15/4**  
(denumirea obiectivului)

**Oferta "Varincom" SRL  
DEVIZ №**

**Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului)**

**Valoarea de deviz 1331024 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 reparatie exterioare</b>						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	262,73	156,85 92,26	41209,97 24238,42
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	295,0	18,45 18,45	5443,10 5443,10
3	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	1,64	1491,20 0,00	2445,57 0,00
4	TsA07D2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren foarte tare	m3	25,0	303,29 303,29	7582,29 7582,29
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	16,42	940,67 520,67	15445,80 8549,40
6	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	328,42	601,94 46,13	197688,45 15149,36
7	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Pavaje tip caramida 200x100mm gr. 60 mm vibropresat colorat)	m2	1642,09	256,40 60,20	421026,98 98848,95
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	295,0	135,36 17,30	39932,08 5102,91
9	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(capac cu piesa-suport din beton armat pentru camine de vizitare )	buc	17,0	1989,40 126,85	33819,78 2156,48
10	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	605,0	45,55 45,55	27558,60 27558,60
11	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	605,0	64,00 64,00	38721,57 38721,57
12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	605,0	108,53 0,00	65657,63 0,00
<b>Total Lucrari de reparatie exterioare</b>					<b>896531,83</b>	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>233351,09</b>
<b>2. Retele de apeduct</b>						
13	TsA07D2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren foarte tare	m3	5,0	303,29 303,29	1516,46 1516,46
14	RCsB29D k=4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc	2,0	208,27 92,26	416,54 184,51
15	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	60,0	24,79 24,79	1487,63 1487,63
16	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Tava PPR Φ 32mm	m	20,0	58,30 23,64	1165,91 472,81
17	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	15,0	18,33 3,46	275,02 51,89
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Filet 3/4mm	buc	1,0	108,90 60,54	108,90 60,54
19	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,0	160,48 30,56	641,92 122,24
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR 13,6 PN 10 atm Φ 32	m	120,0	36,65 3,11	4398,44 373,64
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere 32 x 3/4" FI / 10 A	buc	4,0	56,23 20,18	224,92 80,72
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Соединение заж. 32 x 32 / 16 A	buc	4,0	25,33 20,18	101,32 80,72
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник заж. 32 x 32 x 32 / 10 A	buc	2,0	35,63 20,18	71,26 40,36
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Угольник заж. 32 x 32 / 10 A	buc	10,0	26,36 20,18	263,61 201,81
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	140,0	8,65 8,65	1210,86 1210,86
<b>Total Retele de apeduct</b>						<b>11882,80</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5884,20</b>
Прямые затраты			Lei		908415	
Asigurari sociale			24,00 %		57416	
Transportarea materialelor			4,00 %		21692	
Total			100,00 +		987524	
Cheltuieli de regie			8,00 %		79002	

Total	100,00 +	1066525
Beneficiu de deviz	4,00 %	42661
Total	100,00 +	1109186
TVA	20,00 %	221837

**Total deviz:** **1331024**  
**Inclusiv salariu** **239235**

Director

Alexandru Varinschii

**Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului) la IPLTPA "Mihail Berezovschi", mun. Chisinau, str. Igor Vieru 15/4**

WinCmera2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Oferta "Varincom" SRL**  
**Borderoul de resurse №**  
**Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului)**

**Valoarea de deviz 1331024 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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

**Manopera :**

1.	7123011000200	Betonist	h-om	2,24	57,66	129,16
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1978,288	57,66	114068,08
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	37,4	57,66	2156,48
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	32,22	57,66	1857,81
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,05	57,66	464,16
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,32	57,66	249,09
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1611,173	57,66	92900,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16	57,66	124,55
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,85	57,66	3047,33
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	420,368	57,66	24238,42
<b>Total manopera</b>						<b>239235</b>

**Materiale:**

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	33,499	285,00	9547,16
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	417,093	285,00	118871,62
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,885	250,00	221,25
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	86,658	250,00	21664,53
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,21	250,00	2052,60
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	124,799	250,00	31199,70
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4	35,00	14,00
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,075	35,00	2,63
9.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	15,0	4,00	60,00
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	129,6	1,00	129,60
11.	25212167100032	Teava polietilena SDR 13,6 PN 10 atm Φ 32	m	120,36	20,00	2407,20
12.	2521216717032	Tava PPR Φ 32mm	m	20,4	18,00	367,20
13.	252315671381.1t	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Trecere 32 x 3/4" FI / 10 A	buc	4,12	35,00	144,20
14.	252315671381.2 m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Соединение заж. 32 x 32 / 16 A	buc	4,12	5,00	20,60
15.	252315671381.3 c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник заж. 32 x 32 x 32 / 10 A	buc	2,06	15,00	30,90
16.	252315671381.4 c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) УГОЛЬНИК заж. 32 x 32 / 10 A	buc	10,3	6,00	61,80
17.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,4	5,00	7,00
18.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,6	5,00	8,00
19.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,2	12,00	170,40
20.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,2	25,00	55,00

21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	300,9	1,50	451,35
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2627,344	1,50	3941,02
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	624,24	1,50	936,36
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	43351,176	1,50	65026,76
25.	2661112800655	Pavaje tip caramida 200x100mm gr. 60 mm vibropresat colorat	m2	1666,721	130,00	216673,77
26.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	17,513	85,00	1488,64
27.	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	14,16	800,00	11328,00
28.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x10	m	296,475	77,00	22828,58
29.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,06	8,00	32,48
30.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	15,0	2,50	37,50
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0	0,20	3,00
32.	2875274110150f	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet 3/4mm	buc	1,02	18,00	18,36
33.	2875274200000	Capac cu rama	buc	17,34	1650,00	28611,00
34.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa d=32	buc	15,0	8,00	120,00
35.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,842	100,00	3284,18
36.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d-20	buc	4,06	120,00	487,20
37.	3220137315778	Decapant	kg	0,14	25,00	3,50
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	98,525	0,00	0,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,492	0,00	0,00
40.	4100126202818	Apa	m3	0,094	0,00	0,00
41.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,05	80,00	4,03
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>542311</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	203,616	55,00	11198,87
2.	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,544	125,00	68,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,8	10,00	48,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,812	420,00	7900,91
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	22,988	300,00	6896,40
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	84,732	300,00	25419,72
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,642	320,00	2445,57
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,52	150,00	228,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	203,616	18,00	3665,08
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,55	25,00	63,75
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	125,00	30,00
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,8	300,00	1440,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	262,63	250,00	65657,63
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,211	220,00	1806,31
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>126868</b>

#### **Total:**

Прямые затраты	Lei	908415
Asigurari sociale	24,00 %	57416
Transportarea materialelor	4,00 %	21692
Total	100,00 +	987524
Cheltuieli de regie	8,00 %	79002
Total	100,00 +	1066525
Beneficiu de deviz	4,00 %	42661
Total	100,00 +	1109186
TVA	20,00 %	221837

#### **Total deviz:**

**1331024**

Director

Alexandru Varinschii

Obiect: **Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului) la IPLTPA "Mihail Berezovschi", mun. Chisinau, str. Igor Vieru 15/4**

**Oferta "Varincom" SRL**  
**Catalog de prețuri unitare №**  
**Lucrari de reparatie exterioare (aplicarea pavajului/amenajarea teritoriului)**  
**(formular desfășurat)**

№ 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 reparatie exterioare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,85 ----- 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	420,00	8,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	18,00	13,95
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 ----- 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
3	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1491,20 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,6600	320,00	1491,20
4	TsA07D2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren foarte tare	m3			303,29 ----- 303,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2600	57,66	303,29
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			940,67 ----- 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	300,00	420,00
6	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			601,94 ----- 46,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	57,66	46,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	250,00	64,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	220,00	5,50
7	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Pavaje tip caramida 200x100mm gr. 60 mm vibropresat colorat)	m2			256,40 ----- 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	2661112800655	Pavaje tip caramida 200x100mm gr. 60 mm vibropresat colorat	m2	1,0150	130,00	131,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	250,00	19,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			135,36 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	800,00	38,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x10	m	1,0050	77,00	77,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
9	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(capac cu piesa-suport din beton armat pentru camine de vizitare )	buc			1989,40 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1650,00	1683,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,50	55,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	250,00	33,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	85,00	87,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
10	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			45,55 45,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
11	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
<b>2. Rețele de apeduct</b>						
13	TsA07D2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren foarte tare	m3			303,29 303,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2600	57,66	303,29
14	RCsB29D k=4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc			208,27 92,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	57,66	64,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	27,68
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0063	80,00	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0117	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	150,00	114,00
15	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79
16	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Tava PPR Φ 32mm	m			58,30 23,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	2521216717032	Tava PPR Φ 32mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,00	0,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	25,00	2,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	125,00	3,40
17	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			18,33 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa d=32	buc	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Filet 3/4mm	buc			108,90 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150f	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet 3/4mm	buc	1,0000	18,00	18,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
19	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			160,48 30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d-20	buc	1,0000	120,00	121,80
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	8,00	8,12
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului SDR 13,6 PN 10 atm Φ 32	m			36,65 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167100032	Teava polietilena SDR 13,6 PN 10 atm Φ 32	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere 32 x 3/4" FI / 10 A	buc			56,23 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381.1t	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Trecere 32 x 3/4" FI / 10 A	buc	1,0300	35,00	36,05
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Соединение заж. 32 x 32 / 16 A	buc			25,33 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381.2m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Соединение заж. 32 x 32 / 16 A	buc	1,0300	5,00	5,15
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник заж. 32 x 32 x 32 / 10 A	buc			35,63 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381.3c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник заж. 32 x 32 x 32 / 10 A	buc	1,0300	15,00	15,45
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Угольник заж. 32 x 32 / 10 A	buc			26,36 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381.4c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Угольник заж. 32 x 32 / 10 A	buc	1,0300	6,00	6,18
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65

Director

Alexandru Varinschii