

**Incaperi de serviciu pentru
activitatea Sectorului de politie
№6 din com.Leuseni, sat.Leuseni
r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 08
Ventilarea.**

Valoarea de deviz 5 360,47 LEI

Intocmit in prețuri curente 20.11.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дy150)	buc	1,00	534,51	534,51
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr.0,5 mm)	m2	3,06	229,95	703,65
3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (минеральная вата прошивная из связки M125 б=30мм)	m2	6,66	129,02	859,27
4	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	1,23	138,17	169,95
5	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la	m2	1,23	15,99	19,67

1	2	3	4	5	6	7
		conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (жалюзийная решетка 200x200 из полосы)	kg	2,70	18,77	50,69
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,01	125,00	1,25
8	IzD04A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	331,00	3,31
9	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	15,00	30,97	464,52
10	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,8 mm	m	5,00	27,56	137,82
11	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 15 mm (отвод ст.)	buc	4,00	12,18	48,71
12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,00	34,50	69,00
13	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv	m2	0,15	11,67	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate				
14	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	0,15	21,73	3,26
15	RpCB08B	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri peste 25 cm grosime	buc	2,00	66,11	132,22

		Total	LEI	3 199,58
		Asigurarea medicala	22,5 %	245,16
		Total		3 444,74
		Transport	10 %	196,48
		Total		3 641,22
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	39,30
		Cheltuieli directe		3 680,52
		Cheltuieli de regie	14,5 %	533,68
		Total		4 214,20
		Beneficiu de deviz	6 %	252,85
		Total		4 467,05
		TVA	20 %	893,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 360,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Incaperi de serviciu pentru
activitatea Sectorului de politie
№6 din com.Leuseni, sat.Leuseni
r-nul Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 08
Ventilarea.**

Valoarea de deviz 5 360,47 LEI

Intocmit in prețuri curente 20.11.2018

№ 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 № 07:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	30,00	3,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,60	30,00	48,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,033	30,00	0,99
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	6,0606	30,00	181,82
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,35	30,00	70,50
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2368	30,00	667,10
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0621	30,00	1,87
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,027	30,00	0,81
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,054	30,00	1,62
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9791	30,00	29,37
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,513	30,00	15,39
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,305	30,00	69,15
Total manopera						1 089,62

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0405	2,90	0,12
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0824	144,84	11,93
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	140,00	4,20
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0927	140,00	12,98
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0008	5,00	0,00
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,048	33,30	1,60
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0525	6,80	0,36
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0927	15,00	1,39
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,0047	27,93	0,13
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5077	9,54	4,84
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9759	14,35	14,00
12.	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	0,052	39,66	2,06
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	21,67	2,08
14.	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	0,0156	31,94	0,50
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0371	19,50	0,72
16.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,028	12,50	0,35

17.	2521216701015	Teava din otel Dn15x28 mm	m	5,075	16,08	81,61
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,90	1,54	1,39
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,6886	1,54	56,50
20.	2682162613050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte минеральная вата прошивная из связки M125 б=30мм	m2	6,7799	93,05	630,87
21.	2710403601301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	8,7293	18,15	158,44
22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,5258	18,15	263,64
23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,8632	12,11	46,78
24.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,60	12,11	188,92
25.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,4725	12,28	30,36
26.	271070370315	Deflector Ду150	buc	1,00	298,00	298,00
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,027	12,94	0,35
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,015	14,26	0,21
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,3863	22,92	8,85
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2731	22,92	6,26
31.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,025	12,94	0,32
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6927	13,75	9,51
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,70	12,11	32,70
34.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,5175	12,50	31,47
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0135	37,87	0,51
36.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	0,20	1,60
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,5436	0,30	5,86
38.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	1,57	18,84
39.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	0,14	1,12
40.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	0,06	0,48
41.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,61	0,21	1,81
42.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,5436	0,06	1,11
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,5436	0,14	2,60
44.	2875274119015	Отвод стальной, Dn15 mm	buc	4,00	6,67	26,68
45.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0309	9,50	0,29
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0227	20,14	0,46
		Total materiale de constructii				1 964,80

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3575	8,20	2,93
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,053	8,20	0,43
3.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,106	18,26	1,94
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,42	98,49	139,86
		Total utilaje de constructii				145,16

Total	LEI	3 199,58
Asigurarea medicala	22,5 %	245,16
Total		3 444,74
Transport	10 %	196,48
Total		3 641,22
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	39,30

Cheltuieli directe		3 680,52
Cheltuieli de regie	14,5 %	533,68
Total		4 214,20
Beneficiu de deviz	6 %	252,85
Total		4 467,05
TVA	20 %	893,42

Total deviz:

5 360,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Incaperi de serviciu pentru activitatea
Sectorului de politie №6 din com.Leuseni,
sat.Leuseni r-nul Hincesti**

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dy150)	buc			534,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	30,00	185,10
	271070370315	Deflector Dy150	buc	1,0000	298,00	298,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	14,35	2,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,54	0,43
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,75	4,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,57	18,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,49	21,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
2	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr.0,5 mm)	m2			229,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,28	9,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,50	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,80	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,11	15,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,54	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,75	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,15	86,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (минеральная вата прошивная из связки M125 б=30мм)	m2			129,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	30,00	27,30
	2682162613050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte минеральная вата прошивная из связки M125 б=30мм	m2	1,0180	93,05	94,73
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,73
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	22,92	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,92	0,94
4	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			138,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	30,00	9,36
	2710403601301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	7,0970	18,15	128,81
5	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			15,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	30,00	14,52
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,21	1,47
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (жалюзийная решетка 200x200 из полосы)	kg			18,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,11	12,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,87	0,19
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			125,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	30,00	72,00
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	31,94	50,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	27,93	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
8	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			331,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	115,00
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	39,66	206,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,93	10,00
9	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			30,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	14,35	0,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,54	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,11	12,59
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,54	0,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,75	0,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,20	0,08
10	IC11A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 15x2,8 mm	m			27,56
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216701015	Teava din oțel Dn15x28 mm	m	1,0150	16,08	16,32
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0350	14,35	0,50
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0050	12,94	0,06
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	14,26	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	9,54	0,13
11	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, având diametrul de 15 mm (отвод ст.)	buc			12,18
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2875274119015	Отвод стальной, Dn15 mm	buc	1,0000	6,67	6,67
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	12,50	0,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	33,30	0,40
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0240	21,67	0,52
12	RpCU05G	Execuția ștrăpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime	buc			34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
13	RpCH32A	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - planșee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina între grinzi, umplutura din moloz sau zgură și îndepărtarea materialelor rezultate	m2			11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	30,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,20	0,27
14	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din tablă, asbociment, PVC, carton, pinză, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			21,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,20	0,13
15	RpCB08B	Astuparea cu beton clasă C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzând curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii betonului vechi și cel nou, în gauri cu suprafața medie de 0,2 mp în ziduri peste 25 cm grosime	buc			66,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,8100	1,54	28,25
	1421102200587	Nisip sortat spălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0450	140,00	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0110	20,14	0,23
	1421102200082	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	144,84	5,96
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0530	18,26	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	8,20	0,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.