

**Sistemul fix de observare, din
r-nul Briceni, com. Medveja,
nr. cad. 1437105.372**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 153 897,34 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
		1. Evacuare sol vegetal				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,3360	974,70 0,00	327,50 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	57,1200	22,50 0,00	1 285,20 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,3360	185,33 35,00	62,27 11,76
		Total Evacuare sol vegetal Inclusiv salariu				1 674,97 11,76
		2. Amenajare				
4	TsE06A	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 necoeziv	100m2	0,7510	1 671,30 1 051,44	1 255,15 789,63
5	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil	m2	79,7700	17,89 4,42	1 427,25 352,90

1	2	3	4	5	6	7
		120g/m2)				
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (20cm)	m3	15,0100	714,86 133,89	10 730,05 2 009,70
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (fractia 20-40mm - 5cm)	m3	3,7500	901,97 163,00	3 382,38 611,26
8	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (fractia 40-70mm - 15cm)	m3	11,2600	901,89 163,00	10 155,23 1 835,40
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,7200	855,67 115,29	616,08 83,01
10	CC01E	Armaturi din otel beton A240 d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	64,4800	26,75 7,80	1 724,56 502,98
11	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C d12 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	190,4500	25,58 6,64	4 871,90 1 263,85
12	CR38A	Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2	21,6000	30,00 11,64	648,07 251,49
13	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,6000	178,05 110,61	3 845,95 2 389,14
14	CO06B3 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard (Plase tip eurogard zincat d-3.2, 1-2.5, h-2.0ml)din rama de otel rotund fixata pe stilpi (Teava 60x40x2mm. 2.5ml, Nc=0,4046 buc/m) montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra	m	36,0000	673,01 157,18	24 228,43 5 658,50

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Beton C16/20 Nc=0.12m3/m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03				
15	AcA05E apl	Montarea tevilor din otel zincate (60x40=0,6m), suportul pentru sirma ghimpate Excludere elemente imbinare Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,05	m	9,0000	289,97 179,30	2 609,75 1 613,72
16	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier	m2	1,5000	203,93 157,18	305,89 235,77
17	Pret de piata	Capac din plastic 60x40mm	buc	15,0000	6,00 0,00	90,00 0,00
18	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta eurogard h=1,8x4ml)	m2	7,2000	1 574,08 199,09	11 333,34 1 433,48
19	CO05A k=0,43	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi, cu 3 rinduri orizontale de sirma zincata ghimpata d1,8mm, inaltimea gardului fiind de 2 m (excludere lemn si linoleum) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,04K=0,43	m	34,0000	48,38 32,54	1 644,99 1 106,43
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	580,27 291,07	580,27 291,07
21	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,0000	332,43 111,77	664,86 223,54
		Total Amenajare Inclusiv salariu				80 114,15 20 651,87
		3. Platforma tehnologica din beton				
22	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil 120g/m2)	m2	7,0000	17,89 4,42	125,25 30,97

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,4200	663,23 104,79	941,78 148,80
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,0000	855,76 115,27	1 711,53 230,53
25	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,4400	168,87 122,25	749,77 542,79
26	CC01C	Armaturi din otel beton AI d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2,7000	28,17 9,23	76,07 24,92
27	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	95,6800	26,28 7,34	2 514,51 701,84
28	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	2,9700	2 324,43 512,29	6 903,55 1 521,51
29	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi K=2,00	m2	8,7500	118,21 13,97	1 034,37 122,25
		Total Platforma tehnologica din beton Inclusiv salariu				14 056,83 3 323,61
		4. Constructie antigheata (pentru outdoor generator)				
30	CL26A	Rame metalice gata confectionate din profile zincate termic, stratul de zinc este de min 80um	kg	269,6400	35,90 13,97	9 680,66 3 767,21
31	CK35B	Ancora conexpand M16-130	buc	16,0000	55,29	884,58

1	2	3	4	5	6	7
		fixate in ziduri din beton armat			23,29	372,58
32	Pret de piata	Bolt M10x50 mm	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
33	Pret de piata	Piulita M10	buc	8,0000	6,00 0,00	48,00 0,00
34	Pret de piata	Bolt M6x50 mm	buc	24,0000	5,00 0,00	120,00 0,00
35	Pret de piata	Piulita M6	buc	24,0000	6,00 0,00	144,00 0,00
		Total Constructie antigheata (pentru outdoor generator) Inclusiv salariu				10 957,24 4 139,79
		5. Constructiv pentru structura de traseului de cabluri				
36	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,0720	245,83 245,83	17,70 17,70
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	856,25 116,50	34,25 4,66
38	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,0320	2 624,69 665,62	83,99 21,30
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suportul p-u jgheab)	kg	22,8600	46,22 24,45	1 056,62 558,98
40	08-02-396-2 apl	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m (Excludere: ascensoare, automobile, macara)	100 m	0,0370	4 611,35 3 691,08	170,62 136,57
41	Pret de piata	Jgheab perforat 50x300mm	m	3,7000	170,00 0,00	629,00 0,00
42	Pret de piata	Capac pentru jgheab 50x300mm	m	3,7000	147,30 0,00	545,01 0,00
43	Pret de piata	Bolt M6x50 mm	buc	8,0000	5,00 0,00	40,00 0,00
44	Pret de	Piulita M6	buc	8,0000	6,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
		Total Constructiv pentru structura de traseului de cabluri Inklusiv salariu				2 625,19 739,21
		6. Suport MW antena tip bandaj				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi (zincate termic min 80 um)pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport MW antena tip bandaj)	kg	24,9500	46,21 24,44	1 153,00 609,86
46	Pret de piata	Tija zincata M16x160mm	buc	8,0000	92,50 0,00	740,00 0,00
47	Pret de piata	Piulita zincata M16	buc	16,0000	15,00 0,00	240,00 0,00
48	Pret de piata	Saiba zincata M16	buc	16,0000	1,20 0,00	19,20 0,00
49	Pret de piata	Colier zincat forma U M12 d90mm, L=402mm	buc	4,0000	66,00 0,00	264,00 0,00
50	Pret de piata	Piulita zincata M12	buc	8,0000	15,00 0,00	120,00 0,00
51	Pret de piata	Saiba zincata M12	buc	8,0000	0,60 0,00	4,80 0,00
		Total Suport MW antena tip bandaj Inklusiv salariu				2 541,00 609,86

		Total	lei	111 969,38
		ASM	24,00 %	7 074,26
		Transportarea materialelor	10,00 %	7 756,51
		Total cheltuieli directe	100,00 +	126 800,15
		Cheltuieli de regie	14,50 %	18 386,02
		Total	100,00 +	145 186,17
		Beneficiu de deviz	6,00 %	8 711,17
		Total deviz: Inklusiv salariu		153 897,34 29 476,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul fix de observare, din
r-nul Briceni, com. Medveja,
nr. cad. 1437105.372**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 153 897,34 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
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,173	116,43	136,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	21,050	116,43	2 450,85
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,259	116,43	2 358,77
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	33,120	116,43	3 856,16
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	22,480	116,43	2 617,34
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,378	116,43	742,59
7.	7129020012800	Pavator	h-om	41,225	116,43	4 799,83
8.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,050	116,43	122,25
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,860	116,43	1 613,72
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,321	116,43	386,66
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,846	116,43	214,93
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,732	116,43	1 016,66
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,743	116,43	4 510,85
14.	7422010060100	Timplar	h-om	5,620	116,43	654,34
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,393	116,43	1 326,49
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,916	116,43	2 668,09
		Total manopera				29 476,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,110	3,50	21,39
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,253	65,00	16,45
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,030	42,00	1,26
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,462	6,00	2,77
5.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,015	60,00	0,90
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,462	6,00	2,77
7.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,375	180,00	67,50
8.	141112220120	Piatra sparta fractia 20-40mm	m3	4,763	560,00	2 667,28
9.	141112220140	Piatra sparta fractia 40-70mm	m3	14,300	560,00	8 008,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,129	560,00	1 752,24
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,046	560,00	25,76
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,483	560,00	830,48
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,022	560,00	12,32
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,029	420,00	12,18
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,263	420,00	8 930,46
16.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,594	420,00	669,48

17.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	63,169	18,50	1 168,63
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,075	15,00	1,12
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,034	5 100,00	173,40
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,038	5 100,00	193,80
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,022	5 100,00	112,20
22.	2010237318750	Distantieri	buc	52,996	0,90	47,69
23.	202200002	Capac din plastic 60x40mm	buc	15,000	6,00	90,00
24.	2022001050	Bolt M10x50 mm	buc	8,000	10,00	80,00
25.	2022001051	Piulita M10	buc	8,000	6,00	48,00
26.	202200610	Saiba zincata M12	buc	8,000	0,60	4,80
27.	202200650	Bolt M6x50 mm	buc	32,000	5,00	160,00
28.	202200651	Piulita M6	buc	32,000	6,00	192,00
29.	202200652	Jgheab perforat 50x300mm	m	3,700	170,00	629,00
30.	202200653	Capac pentru jgheab 50x300mm	m	3,700	147,30	545,01
31.	202200655	Tija zincata M16x160mm	buc	8,000	92,50	740,00
32.	202200656	Piulita zincata M16	buc	16,000	15,00	240,00
33.	202200657	Saiba zincata M16	buc	16,000	1,20	19,20
34.	202200658	Colier zincat forma U M12 d90mm, L=402mm	buc	4,000	66,00	264,00
35.	202200659	Piulita zincata M12	buc	8,000	15,00	120,00
36.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,200	1 300,00	9 360,00
37.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,776	220,00	610,72
38.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	269,640	21,00	5 662,44
39.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	19,775	20,00	395,50
40.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,010	3 000,00	30,00
41.	2320187315789	Decofrol	kg	3,125	22,00	68,75
42.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	29,750	15,00	446,25
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,348	90,00	121,32
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,760	33,00	25,08
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	380,743	2,70	1 028,01
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,956	2,70	29,58
47.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,950	5,00	29,75
48.	2663102101215	Beton C12/15	m3	3,060	1 500,00	4 590,00
49.	2663102101620	Beton C16/20	m3	4,450	1 600,00	7 120,00
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,300	5,00	1,50
51.	2682132601626	Carton bitumat	m2	22,032	18,00	396,58
52.	2710602100006	Armatura A1 d=6mm	kg	68,860	18,00	1 239,48
53.	2710602200010	Armatura A3 d10mm	kg	98,072	18,00	1 765,30
54.	2710602200012	Armatura B500C d12mm	kg	195,211	18,00	3 513,80
55.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	15,003	21,00	315,06
56.	27221033056	Teava zincata 60x40mm	m	9,639	95,00	915,70
57.	27321036462	Plase tip eurogard zincat d-3.2, l-2.5, h-2.0ml	m2	70,452	55,00	3 874,86
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,478	36,00	17,20
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,222	36,00	7,99
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,533	36,00	127,18
61.	27752763096	Suportul p-u jgheab zincat	kg	22,860	21,00	480,06
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24,950	21,00	523,95
63.	28111063020	Teava 60x40mm. 2.5ml inclusiv piese de fixare	buc	15,003	300,00	4 500,90
64.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	270,00	270,00
65.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	220,00	440,00
66.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	9,792	55,00	538,56
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,003	21,00	21,07
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,415	65,00	156,97
69.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,945	85,00	80,33
70.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	28,800	3,20	92,16
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,480	3,20	20,74
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	3,20	19,20
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,480	2,00	12,96

74.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,800	6,00	172,80
75.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	28,800	0,60	17,28
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,108	42,00	4,54
77.	2874136313316	Ancora conexpand M16-130	buc	16,000	32,00	512,00
78.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,648	42,00	27,22
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,196	4,00	16,78
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,984	20,00	99,68
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,316	20,00	6,32
82.	4100126202818	Apa	m3	0,418	20,00	8,36
83.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041	25,00	1,03
Total materiale de construcții						77 565,05

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,117	45,00	5,27
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,144	950,00	136,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,755	150,00	263,25
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,877	150,00	131,55
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,018	20,00	0,36
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,901	500,00	450,50
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	4,908	150,00	736,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,655	500,00	327,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,111	450,00	49,95
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,801	45,00	81,04
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,080	250,00	270,00
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,010	250,00	2,50
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,228	45,00	10,26
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,080	45,00	3,60
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,183	950,00	1 123,85
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,856	450,00	1 285,20
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,420	120,00	50,40
Total utilaje de construcții						4 928,23

Total	lei	111 969,38
ASM	24,00 %	7 074,26
Transportarea materialelor	10,00 %	7 756,51
Total cheltuieli directe	100,00 +	126 800,15
Cheltuieli de regie	14,50 %	18 386,02
Total	100,00 +	145 186,17
Beneficiu de deviz	6,00 %	8 711,17

Total deviz:

153 897,3

4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Sistemul fix de observare, din
r-nul Briceni, com. Medveja,
nr. cad. 1437105.372

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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
		1. Evacuare sol vegetal				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			974,70 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	974,70
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			22,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			185,33 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	116,43	35,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	560,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,66
		2. Amenajare				
4	TsE06A	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 necoeziv	100m2			1 671,30 1 051,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	500,00	599,87
5	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil 120g/m2)	m2			17,89 4,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	116,43	0,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	116,43	3,96
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	18,50	13,47
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (20cm)	m3			714,86 133,89
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	116,43	133,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	420,00	550,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (fractia 20-40mm - 5cm)	m3			901,97 163,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	116,43	163,00
	141112220120	Piatra sparta fractia 20-40mm	m3	1,2701	560,00	711,27

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	150,00	26,08
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,61
8	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoroiere (fracția 40-70mm - 15cm)	m3			901,89 163,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	116,43	163,00
	141112220140	Piatră spartă fracția 40-70mm	m3	1,2700	560,00	711,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	150,00	26,10
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
9	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			855,67 115,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,29
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	560,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,92
10	CC01E	Armături din oțel beton A240 d6 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			26,75 7,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	116,43	7,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	116,43	0,35
	2710602100006	Armatură A1 d=6mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
11	CC01F1	Armături din oțel beton A500C d12 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			25,58 6,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	116,43	6,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	116,43	0,35
	2710602200012	Armatură B500C d12mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
12	CR38A	Strat de carton bitumat peste drenuri, în vederea turnării betoanelor în fundații	m2			30,00 11,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1000	116,43	11,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0200	18,00	18,36
13	CB03D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în pereți și diafragme la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			178,05 110,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,43	20,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	116,43	89,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,00	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	42,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	21,00	0,63
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	950,00	19,00
14	CO06B3 apl	Împrejmuiri din plasă de sirmă cu panouri de gard (Plasă tip eurogard zincat d-3.2, 1-2.5, h-2.0m) din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi (Teava 60x40x2mm. 2.5m, Nc=0,4046 buc/m) montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier Beton C16/20	m			673,01 157,18

1	2	3	4	5	6	7
		Nc=0.12m3/m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	116,43	29,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	116,43	107,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,43	20,96
	2663102101620	Beton C16/20	m3	0,1200	1 600,00	197,78
	27321036462	Plase tip eurogard zincat d-3.2, 1-2.5, h-2.0ml	m2	1,9000	55,00	107,64
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4046	21,00	8,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalnat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	560,00	23,07
	28111063020	Teava 60x40mm. 2.5ml inclusiv piese de fixare	buc	0,4046	300,00	125,03
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	420,00	18,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,70	27,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	250,00	7,50
15	AcA05E apl	Montarea tevilor din otel zincate (60x40=0,6m), suportul pentru sirma ghimpate Excludere elemente imbinare Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,05	m			289,97 179,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	116,43	179,30
	27221033056	Teava zincata 60x40mm	m	1,0200	95,00	101,74
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	85,00	8,93
16	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier	m2			203,93 157,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	116,43	157,18
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	180,00	45,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
17	Pret de piata	Capac din plastic 60x40mm	buc			6,00 0,00
	202200002	Capac din plastic 60x40mm	buc	1,0000	6,00	6,00
18	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta eurogard h=1,8x4ml)	m2			1 574,08 199,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	116,43	22,12
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	116,43	111,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	116,43	20,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	116,43	44,24
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,20	12,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	33,00	3,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,70	3,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	950,00	19,00
19	CO05A k=0,43	Imprejmuiuri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi, cu 3 rinduri orizontale de sirma zincata ghimpata d1,8mm, inaltimea gardului fiind de 2 m (excludere lemn si linoleum) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,04K=0,43	m			48,38 32,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4000	116,43	20,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	116,43	12,52
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,6400	55,00	15,84
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			580,27 291,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	116,43	9,31
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	116,43	281,76
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	270,00	270,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,20	19,20
21	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de	buc			332,43

1	2	3	4	5	6	7
		intrare in cladiri				111,77
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	116,43	105,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	116,43	5,82
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	220,00	220,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	33,00	0,66
		3. Platforma tehnologica din beton				
22	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil 120g/m2)	m2			17,89
						4,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	116,43	0,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	116,43	3,96
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	18,50	13,47
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			663,23
						104,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	116,43	104,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,96
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			855,76
						115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	560,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
25	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			168,87
						122,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	116,43	11,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	116,43	110,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	18,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
26	CC01C	Armaturi din otel beton AI d6 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,17
						9,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	116,43	8,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	116,43	0,47
	2710602100006	Armatura A1 d=6mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
27	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,28
						7,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	116,43	6,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	116,43	0,47
	2710602200010	Armatura A3 d10mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
28	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 324,43
						512,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	116,43	465,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	116,43	46,57
	2663102101215	Beton C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 545,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	950,00	237,66
29	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi K=2,00	m2			118,21 13,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	116,43	13,97
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	3,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	20,00	45,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01301	45,00	1,17
		4. Constructie antigheata (pentru outdoor generator)				
30	CL26A	Rame metalice gata confectionate din profile zincate termic, stratul de zinc este de min 80um	kg			35,90 13,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	116,43	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	116,43	1,16
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	90,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,07
31	CK35B	Ancora conexpand M16-130 fixate in ziduri din beton armat	buc			55,29 23,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	116,43	23,29
	2874136313316	Ancora conexpand M16-130	buc	1,0000	32,00	32,00
32	Pret de piata	Bolt M10x50 mm	buc			10,00 0,00
	2022001050	Bolt M10x50 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
33	Pret de piata	Piulita M10	buc			6,00 0,00
	2022001051	Piulita M10	buc	1,0000	6,00	6,00
34	Pret de piata	Bolt M6x50 mm	buc			5,00 0,00
	202200650	Bolt M6x50 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
35	Pret de piata	Piulita M6	buc			6,00 0,00
	202200651	Piulita M6	buc	1,0000	6,00	6,00
		5. Constructiv pentru structura de traseului de cabluri				
36	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			245,83 245,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	116,43	245,83
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			856,25 116,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	116,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	560,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,75
38	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			2 624,69 665,62
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	116,43	618,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	116,43	47,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,70	924,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	420,00	301,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	560,00	385,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	26,56
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	250,00	78,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	950,00	237,50
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suportul p-u jgheab)	kg			46,22 24,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	116,43	22,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	116,43	1,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	116,43	1,17
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	27752763096	Suportul p-u jgheab zincat	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
40	08-02-396-2 apl	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m (Excludere: ascensoare, automobile, macara)	100 m			4 611,35 3 691,08
	1	Muncitor	h-om	31,7000	116,43	3 691,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	42,00	34,05
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	74,86
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	60,00	24,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,00	74,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	45,00	142,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	45,00	97,30
41	Pret de piata	Jgheab perforat 50x300mm	m			170,00 0,00
	202200652	Jgheab perforat 50x300mm	m	1,0000	170,00	170,00
42	Pret de piata	Capac pentru jgheab 50x300mm	m			147,30 0,00
	202200653	Capac pentru jgheab 50x300mm	m	1,0000	147,30	147,30
43	Pret de piata	Bolt M6x50 mm	buc			5,00 0,00
	202200650	Bolt M6x50 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
44	Pret de piata	Piulita M6	buc			6,00 0,00
	202200651	Piulita M6	buc	1,0000	6,00	6,00
		6. Suport MW antena tip bandaj				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi (zincate termic min 80 um)pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport MW antena tip bandaj)	kg			46,21 24,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	116,43	22,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	116,43	1,16
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	116,43	1,16
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret de piata	Tija zincata M16x160mm	buc			92,50 0,00
	202200655	Tija zincata M16x160mm	buc	1,0000	92,50	92,50
47	Pret de piata	Piulita zincata M16	buc			15,00 0,00
	202200656	Piulita zincata M16	buc	1,0000	15,00	15,00
48	Pret de piata	Saiba zincata M16	buc			1,20 0,00
	202200657	Saiba zincata M16	buc	1,0000	1,20	1,20
49	Pret de piata	Colier zincat forma U M12 d90mm, L=402mm	buc			66,00 0,00
	202200658	Colier zincat forma U M12 d90mm, L=402mm	buc	1,0000	66,00	66,00
50	Pret de piata	Piulita zincata M12	buc			15,00 0,00
	202200659	Piulita zincata M12	buc	1,0000	15,00	15,00
51	Pret de piata	Saiba zincata M12	buc			0,60 0,00
	202200610	Saiba zincata M12	buc	1,0000	0,60	0,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.