

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti, Budesti,
Tohatin cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 3 577 622,40 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2				
1		Unitate de pompare ICO FRAME 42 125-100-315 132kw ,G=180m3/h H=130.0m,echivalent cu marca "ZENIT"	buc	3,0000	982 000,00 — 0,00	2 946 000,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 946 000,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			35 352,00
		Total Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2 Inclusiv salariu				2 981 352,00
		Total	lei			2 981 352,00
		TVA	20 %			596 270,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 577 622,40 —

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala****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. Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2				
1		Unitate de pompare ICO FRAME 42 125-100-315 132kw ,G=180m3/h H=130.0m,echivalent cu marca "ZENIT"	buc			982 000,00 0,00
	65546542	Unitate de pompare ICO FRAME 42 125-100-315 132kw ,G=180m3/h H=130.0m,echivalent cu marca "ZENIT"	buc	1,0000	982 000,00	982 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 946 000,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-1
Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 1 111 176,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1				
1		Unitate de pompare ZUG CP100F 45/2 AW 45kw ,Q=219m3/ h,H=41,1m , echivalent cu firma "ZENIT" -	buc	3,0000	305 000,00 — 0,00	915 000,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			915 000,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			10 980,00
		Total Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1				925 980,00
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			925 980,00
		TVA	20 %			185 196,00
						1 111 176,00
		Total deviz:				—
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-1

Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 1 111 176,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	6554654	Unitate de pompare ZUG CP100F 45/2 AW 45kw ,Q=219m3/h,H=41,1m , echivalent cu firma "ZENIT" -	buc	3,0000	305 000,00	915 000,00
		Total materiale de construcții				915 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

	Total	lei				925 980,00
	TVA	20 %				185 196,00
	Total deviz:					1 111 176,00

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala****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. Costul utilajului .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1				
1		Unitate de pompare ZUG CP100F 45/2 AW 45kw ,Q=219m3/h,H=41,1m , echivalent cu firma "ZENIT" -	buc			305 000,00
						0,00
	6554654	Unitate de pompare ZUG CP100F 45/2 AW 45kw ,Q=219m3/h,H=41,1m , echivalent cu firma "ZENIT" -	buc	1,0000	305 000,00	305 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915 000,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-7-1
Sistematizarea si amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 635 077,84 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Sistematizarea si amenajarea teritoriului (recalculat).				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal strat 0,5m)	100 m3	2,9000	798,00 0,00	2 314,20 0,00
2	TsC22A1 k=1.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I K=1,5000	100 m3	2,9000	758,10 0,00	2 198,49 0,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (sub accese)	100 m3	0,3700	1 041,19 0,00	385,24 0,00

4	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,3700	$\frac{611,81}{0,00}$	$\frac{226,37}{0,00}$
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura dupa cartograma)	100 m3	6,8000	$\frac{414,20}{0,00}$	$\frac{2\ 816,56}{0,00}$
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura sub albiile de drum si accese)	100 m3	0,0400	$\frac{414,25}{0,00}$	$\frac{16,57}{0,00}$
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,8400	$\frac{1\ 875,78}{0,00}$	$\frac{12\ 830,35}{0,00}$
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3	1,1700	$\frac{501,60}{0,00}$	$\frac{586,87}{0,00}$
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Coeficient la utilajului=3,0000	100 m3	1,1700	$\frac{843,60}{0,00}$	$\frac{987,01}{0,00}$

10	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	390,0000	12,60 — 12,60	4 914,00 — 4 914,00
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,9000	792,80 — 337,40	3 091,92 — 1 315,86
12	TsC03F1	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. II (incarcare pamint necesar p/u umplutura din rezerva)	100 m3	6,4700	1 012,50 — 0,00	6 550,88 — 0,00
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1 132,2500	17,00 — 0,00	19 248,25 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 166,71
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				56 166,71 6 229,86
		1.2. Imbracaminti si pavaje				
		1.2.1. Acces din beton asfaltic (370m2)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3	55,5000	565,70 — 25,90	31 396,35 — 1 437,45
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=150mm	m3	55,5000	677,44 — 21,00	37 597,92 — 1 165,50

16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7L	t	0,2590	13 234,48 — 0,00	3 427,73 — 0,00
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,0000	245,57 — 4,20	90 861,27 — 1 554,00
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L	t	0,1110	13 229,55 — 0,00	1 468,48 — 0,00
19	DB16H k=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=1,2000	m2	370,0000	245,04 — 4,20	90 664,35 — 1 554,00
		<i>Total</i>	lei			255 416,10
		Total Acces din beton asfaltic (370m2) Inclusiv salariu				255 416,10 5 710,95
		1.2.2. Acoperire pireu (25m2)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.100 mm	m3	2,5000	668,80 — 69,30	1 672,00 — 173,25
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	25,0000	181,06 — 7,00	4 526,55 — 175,00
		<i>Total</i>	lei			6 198,55
		Total Acoperire pireu (25m2) Inclusiv salariu				6 198,55 348,25
		1.2.3. Borduri				
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,0000	230,27 — 46,90	27 632,38 — 5 628,00

23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	30,0000	142,18 — 21,00	4 265,42 — 630,00
		<i>Total</i>	lei			31 897,80
		Total Borduri Inclusiv salariu				31 897,80 6 258,00
		1.2.4. Gard				
24	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului M200 simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stilpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	94,0000	395,95 — 91,00	37 219,45 — 8 554,00
25	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	3,5000	2 507,35 — 91,00	8 775,74 — 318,50
		<i>Total</i>	lei			45 995,19
		Total Gard Inclusiv salariu				45 995,19 8 872,50
		<i>Total</i>	lei			339 507,64

		Total Imbracaminti si pavaje Inclusiv salariu				339 507,64 21 189,70
		<i>Total</i>	lei			395 674,35
		<i>CAS</i>	24 %			71 246,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			11 874,49
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	2 %			5 937,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			29 083,98
		<i>Beneficiu</i>	3 %			15 414,51
		Total Sistematizarea si amenajarea teritoriului (recalculat). Inclusiv salariu				529 231,53 27 419,56
		Total	lei			529 231,53
		TVA	20 %			105 846,31
						635 077,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 27 419,56

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-7-1

Sistematizarea si amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 635 077,84 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-7-1:				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	89,7000	70,00	6 279,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	104,9850	70,00	7 348,95
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,9980	70,00	6 229,86
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,9000	70,00	3 283,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,0750	70,00	1 685,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,0500	70,00	2 593,50
		Total manopera				27 419,56

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,4440	115,00	1 776,06
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	52,1700	1 610,00	83 993,70
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	43,8110	2 030,00	88 936,33
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	70,4850	410,00	28 898,85
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,0066	410,00	2 052,71
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,8750	410,00	1 178,75
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,5170	240,00	604,08
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1700	320,00	374,40
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,7605	320,00	23 283,36
10.	23203226000401	Bitum	t	0,3811	12 600,00	4 801,86
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	411,0000	2,45	1 006,95
12.	266310210000111	Beton clasa	m3	6,8400	1 230,00	8 413,20
13.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,2336	1 210,00	282,66
14.	26631021009082	Beton marfa M200	m3	2,6000	1 300,00	3 380,00
15.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	120,6000	116,67	14 070,40
16.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	30,1500	58,33	1 758,65
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,0290	28,00	308,81
18.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	48,0636	28,00	1 345,78
19.	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m	m2	183,4222	72,16	13 235,75

20.	27321036462502	Panouri de gard din rama de oțel rotund și plasa de sîrmă - plăci de poartă zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc	m2	6,8296	1 073,81	7 333,69
21.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	22,4656	32,00	718,90
22.	281110630200522	stilpi 50x50x2mm - 40buc, inclusiv elemente de fixare	buc	40,0000	219,33	8 773,20
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	15,6510	20,00	313,02
24.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,8100	20,00	16,20
25.	4100126202818	Apa	m3	0,2500	20,00	5,00
Total materiale de construcții						296 862,31

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0500	120,00	126,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5250	360,00	189,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1110	850,00	94,35
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,9950	780,00	3 896,10
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,2762	460,00	2 427,05
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	26,1167	460,00	12 013,68
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,1533	480,00	3 913,58
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,2762	750,00	3 957,15
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,5575	450,00	6 550,88
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,8756	550,00	5 981,58
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	25,0824	380,00	9 531,31
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,1533	360,00	2 935,19
13.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	56,6125	340,00	19 248,25
14.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,5540	340,00	528,36
Total utilaje de construcții						71 392,48

	Total	lei			529 231,53
	TVA	20 %			105 846,31
	Total deviz:				635 077,84

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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. Sistematizarea si amenajarea teritoriului (recalculat).				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal strat 0,5m)	100 m3			798,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	380,00	798,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 314,20
2	TsC22A1 k=1.5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I K=1,5000	100 m3			758,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	380,00	758,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 198,49
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (sub accese)	100 m3			1 041,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	380,00	1 041,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,24
4	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			611,81 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	380,00	611,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,37
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura dupa cartograma)	100 m3			414,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 816,56
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura sub albii de drum si accese)	100 m3			414,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,57

7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 875,78 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,00	572,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	360,00	429,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 830,35
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3			501,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	501,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,87
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Coeficient la utilajului=3,0000	100 m3			843,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	843,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,01
10	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			12,60 12,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 914,00
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			792,80 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 091,92
12	TsC03F1	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. II (incarcare pamint necesar p/u umplutura din rezerva)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 550,88
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	340,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 248,25
		1.2. Imbracaminti si pavaje				
		1.2.1. Acces din beton asfaltic (370m2)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3			565,70 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	460,00	70,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	340,00	7,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	780,00	37,44

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 396,35
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire H=150mm	m3			677,44 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	780,00	32,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	460,00	100,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	340,00	1,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 597,92
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7L	t			13 234,48 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 600,00	12 979,46
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	850,00	255,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 427,73
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,57 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 610,00	227,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	28,00	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	460,00	3,63
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	460,00	3,63
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 861,27
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L	t			13 229,55 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 600,00	12 974,59
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	850,00	254,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 468,48
19	DB16H k=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica K=1,2000	m2			245,04 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	4,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 030,00	228,98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,86
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	28,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	460,00	2,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	460,00	2,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 664,35
		1.2.2. Acoperire pireu (25m2)				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.100 mm	m3			668,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	410,00	471,50
	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	360,00	75,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 672,00
21	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			181,06
						7,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	70,00	7,00
	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	2 030,00	168,49
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	28,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	460,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 526,55
		1.2.3. Borduri				
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			230,27
						46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 230,00	55,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,45	7,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	116,67	117,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 632,38
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			142,18
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 230,00	59,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 265,42
		1.2.4. Gard				
24	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax, cu inaltimea la coama de 2,0 m, pentru utilizarea betonului M200 simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m, stilpi 50x50x2mm - 40buc, beton M200 - 2,6m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			395,95
						91,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - padouri de gard zincate „Euro” 2,5x2,0m	m2	1,9000	72,16	140,81
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	28,00	13,80
	28111063020052	stilpi 50x50x2mm - 40buc, inclusiv elemente de fixare	buc		219,33	93,33
	26631021009082	Beton marfa M200	m3		1 300,00	35,96
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	410,00	21,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 219,45

25	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			2 507,35 91,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	27321036462502	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - padouri de poarta zincate „Euro” 3,5x2,0m d=4,0mm - 1buc	m2	1,9000	1 073,81	2 095,34
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	28,00	13,80
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	32,00	205,40
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 210,00	80,76
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	410,00	21,05
		Cheltuieli directe	lei			8 775,74

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-8
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 514 820,65 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreruptor TIIBM3-10	buc	2,0000	4 068,28 196,70	8 136,56 393,40
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc	1,0000	1 225,00 244,30	1 225,00 244,30
3	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,0000	637,87 288,40	637,87 288,40
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,0000	506,59 252,70	1 519,76 758,10
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	221,32 109,20	221,32 109,20
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	1,0000	221,32 109,20	221,32 109,20
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	3,0000	221,33 109,20	663,98 327,60

8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	2,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{442,64}{218,40}$
9	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	2,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{442,64}{218,40}$
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{221,32}{109,20}$
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc	1,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{221,32}{109,20}$
12	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, 3HO	buc	2,0000	$\frac{597,58}{239,40}$	$\frac{1\ 195,15}{478,80}$
13	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0400	$\frac{15\ 792,00}{10\ 640,00}$	$\frac{631,68}{425,60}$
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,0300	$\frac{3\ 146,67}{1\ 260,00}$	$\frac{94,40}{37,80}$
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,0300	$\frac{13\ 009,00}{3\ 290,00}$	$\frac{390,27}{98,70}$
16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc	1,0000	$\frac{456,39}{165,90}$	$\frac{456,39}{165,90}$
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,0100	$\frac{5\ 946,00}{749,00}$	$\frac{59,46}{7,49}$
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc	0,0100	$\frac{5\ 946,00}{749,00}$	$\frac{59,46}{7,49}$
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condesare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc	1,0000	$\frac{722,80}{313,60}$	$\frac{722,80}{313,60}$
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc	1,0000	$\frac{456,39}{165,90}$	$\frac{456,39}{165,90}$
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000	$\frac{80,72}{78,40}$	$\frac{403,60}{392,00}$

22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2500	<u>2 207,92</u> 868,00	<u>551,98</u> 217,00
23		Cablu, fixare cu scoabe				
	08-02-401-1	aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	4,4500	<u>7 856,49</u> 3 612,00	<u>34 961,40</u> 16 073,40
24		Cablu BBГНГ-3*1.5	m	40,0000	<u>13,50</u> 0,00	<u>540,00</u> 0,00
25		Cablu BBГНГ-4*1.5	m	15,0000	<u>13,08</u> 0,00	<u>196,20</u> 0,00
26		Cablu BBГНГ-3*2.5	m	95,0000	<u>17,08</u> 0,00	<u>1 622,60</u> 0,00
27		Cablu BBГНГ-4*2.5	m	30,0000	<u>29,08</u> 0,00	<u>872,40</u> 0,00
28		Cablu BBГНГ-5*2.5	m	60,0000	<u>31,60</u> 0,00	<u>1 896,00</u> 0,00
29		Cablu BBГНГ-5*50	m	50,0000	<u>550,83</u> 0,00	<u>27 541,50</u> 0,00
30		Cablu BBГНГ-5*95	m	30,0000	<u>1 083,33</u> 0,00	<u>32 499,90</u> 0,00
31		Cablu BBГНГ-4*50	m	80,0000	<u>262,50</u> 0,00	<u>21 000,00</u> 0,00
32		Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	30,0000	<u>21,40</u> 0,00	<u>642,00</u> 0,00
33		Cablu ABBГНГ-4*185	m	15,0000	<u>357,50</u> 0,00	<u>5 362,50</u> 0,00
34	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-1x36	100 buc	0,0200	<u>66 743,50</u> 6 160,00	<u>1 334,87</u> 123,20
35	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ- 2x36	100 buc	0,0400	<u>97 563,25</u> 8 120,00	<u>3 902,53</u> 324,80

36	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НПП1101	100 buc	0,0200	<u>48 806,00</u> 6 181,00	<u>976,12</u> 123,62
37	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НПП2603	100 buc	0,0400	<u>31 643,25</u> 6 181,00	<u>1 265,73</u> 247,24
38	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc	0,0500	<u>183 095,40</u> 13 160,00	<u>9 154,77</u> 658,00
39		Lampa L-36 "Osram"	buc	10,0000	<u>192,00</u> 0,00	<u>1 920,00</u> 0,00
40		Starter 80C-220	buc	10,0000	<u>15,00</u> 0,00	<u>150,00</u> 0,00
41		Lampa Б220-230-100	buc	2,0000	<u>12,00</u> 0,00	<u>24,00</u> 0,00
42		Lampa Б220-230-60	buc	4,0000	<u>32,60</u> 0,00	<u>130,40</u> 0,00
43		Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,0000	<u>166,00</u> 0,00	<u>830,00</u> 0,00
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	<u>13 797,67</u> 2 667,00	<u>413,93</u> 80,01
45	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0700	<u>10 729,57</u> 2 765,00	<u>751,07</u> 193,55
46		Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,0000	<u>37,00</u> 0,00	<u>370,00</u> 0,00
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	2,0000	<u>1 280,50</u> 100,10	<u>2 561,00</u> 200,20
48	08-02-396-7	Igheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m	0,3000	<u>24 577,73</u> 1 722,00	<u>7 373,32</u> 516,60
49		Угловая связь 14	buc	8,0000	<u>213,80</u> 0,00	<u>1 710,40</u> 0,00

50		Переходник 18/500	buc	1,0000	<u>214,50</u> — 0,00	<u>214,50</u> — 0,00
51		Консоль 50/500	buc	16,0000	<u>65,63</u> — 0,00	<u>1 050,08</u> — 0,00
52		Зажим крепления лотка 42	buc	32,0000	<u>93,00</u> — 0,00	<u>2 976,00</u> — 0,00
53		Стыковая накладка 21	buc	76,0000	<u>126,00</u> — 0,00	<u>9 576,00</u> — 0,00
54		Монтажная шина 40	buc	18,0000	<u>82,00</u> — 0,00	<u>1 476,00</u> — 0,00
55		Кабельный зажим	buc	54,0000	<u>95,00</u> — 0,00	<u>5 130,00</u> — 0,00
56		Опорный кронштейн 6/500	buc	4,0000	<u>325,00</u> — 0,00	<u>1 300,00</u> — 0,00
57		Распорный болт M12x100	buc	58,0000	<u>8,00</u> — 0,00	<u>464,00</u> — 0,00
58		Подвес M10 B76 L=2000	buc	2,0000	<u>215,00</u> — 0,00	<u>430,00</u> — 0,00
59		Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,0000	<u>75,00</u> — 0,00	<u>1 950,00</u> — 0,00
60	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2500	<u>5 068,08</u> — 1 666,00	<u>1 267,02</u> — 416,50
61		Tevi de polietilena D110	m	25,0000	<u>27,20</u> — 0,00	<u>680,00</u> — 0,00
62	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,3500	<u>4 784,00</u> — 1 330,00	<u>1 674,40</u> — 465,50
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2200	<u>5 319,91</u> — 1 491,00	<u>1 170,38</u> — 328,02
64		Tros D6	m	7,0000	<u>16,30</u> — 0,00	<u>114,10</u> — 0,00
65		Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	<u>85,00</u> — 0,00	<u>85,00</u> — 0,00

66		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	24,00 — 0,00	48,00 — 0,00
67		Ancer K675Y3	buc	2,0000	65,00 — 0,00	130,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			208 713,43
		<i>CAS</i>	24 %			5 987,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			6 745,41
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			3 372,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			14 967,79
		<i>Beneficu</i>	3 %			7 193,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				246 980,04 24 946,32
		2. Utilaj				
68		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	18 800,00 — 0,00	18 800,00 — 0,00
69		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	3 541,67 — 0,00	3 541,67 — 0,00
70		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	2 137,50 — 0,00	2 137,50 — 0,00
71		Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	12 360,00 — 0,00	12 360,00 — 0,00
72		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	20 558,00 — 0,00	61 674,00 — 0,00
73		Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	422,50 — 0,00	422,50 — 0,00
74		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,0000	334,17 — 0,00	1 002,51 — 0,00
75		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	370,00 — 0,00	370,00 — 0,00
76		Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,0000	230,00 — 0,00	460,00 — 0,00
77		Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33 — 0,00	233,33 — 0,00

78		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33 — 0,00	233,33 — 0,00
79		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	225,83 — 0,00	225,83 — 0,00
80		Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	1 215,00 — 0,00	1 215,00 — 0,00
81		Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	2,0000	1 360,00 — 0,00	2 720,00 — 0,00
82		Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,0000	1 585,00 — 0,00	6 340,00 — 0,00
83		Держатель для медных шин 1000A	buc	3,0000	3 384,00 — 0,00	10 152,00 — 0,00
84		Clema (для подключения)	buc	3,0000	51,67 — 0,00	155,01 — 0,00
85		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,0000	4 880,00 — 0,00	14 640,00 — 0,00
86		DIN-рейка L=1000 EMS- DIN-15-1000	buc	1,0000	126,00 — 0,00	126,00 — 0,00
87		Panou 700x500 EMS- SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00 — 0,00	2 000,00 — 0,00
88		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67 — 0,00	191,67 — 0,00
89		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	550,00 — 0,00	550,00 — 0,00
90		Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	6 575,00 — 0,00	6 575,00 — 0,00
91		Instalatie (dulap)completa de condesare pe constructii montate, KPM-0,4-200-20 Y3	buc	1,0000	33 753,28 — 0,00	33 753,28 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			179 878,63
		<i>Cmd</i>	1,2 %			2 158,54
		Total Utilaj Inclusiv salariu				182 037,17
		Total	lei			429 017,21

		TVA	20 %			85 803,44
						514 820,65
		Total deviz:				—
		Inclusiv salariu				24 946,32

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-8
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 514 820,65 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	356,3760	70,00	24 946,32
		Total manopera				24 946,32

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	65 000,00	13,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	15 000,00	4,50
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	60 000,00	12,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	12,50
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0311	15 000,00	466,50
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	55 000,00	0,00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0029	55 000,00	159,50
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0202	30 000,00	606,00
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0023	30 000,00	69,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0490	30 000,00	1 470,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	15 000,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,7002	62,60	795,02
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0570	55,00	3,15
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,8110	65,00	507,70
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	56,3498	10,00	563,49
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	11,9132	65,00	774,36
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	56,3498	10,00	563,49
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0284	30 000,00	852,00
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2360	80,00	18,88
21.	1019852	Vopsea	kg	4,1084	75,00	308,13
22.	1019924	Saibe elastice	t	0,0000	50 000,00	0,00

23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0500	80,00	4,00
24.	1453	Стыковая накладка 21	buc	76,0000	126,00	9 576,00
25.	1454	Монтажная шина 40	buc	18,0000	82,00	1 476,00
26.	1455	Кабельный зажим	buc	54,0000	95,00	5 130,00
27.	1456	Опорный кронштейн 6/500	buc	4,0000	325,00	1 300,00
28.	1457	Распорный болт М12х100	buc	58,0000	8,00	464,00
29.	1458	Подвес М10 В76 L=2000	buc	2,0000	215,00	430,00
30.	1459	Скоба крепления к стене 11/75	buc	26,0000	75,00	1 950,00
31.	153 512	Зажим крепления лотка 42	buc	32,0000	93,00	2 976,00
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0800	22 000,00	1 760,00
33.	242	Cablu ВВГнг-3*1.5	m	40,0000	13,50	540,00
34.	252	Cablu ВВГнг-4*1.5	m	15,0000	13,08	196,20
35.	2523	Cablu ВВГнг-3*2.5	m	95,0000	17,08	1 622,60
36.	272	Cablu ВВГнг-4*2.5	m	30,0000	29,08	872,40
37.	282	Cablu ВВГнг-5*2.5	m	60,0000	31,60	1 896,00
38.	292	Cablu ВВГнг-5*50	m	50,0000	550,83	27 541,50
39.	3025	Cablu ВВГнг-5*95	m	30,0000	1 083,33	32 499,90
40.	30252	Cablu ВВГнг-4*50	m	80,0000	262,50	21 000,00
41.	302522	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	30,0000	21,40	642,00
42.	3025222	Cablu АВВГнг-4*185	m	15,0000	357,50	5 362,50
43.	34	Corp de iluminat LZ-1x36	buc	2,0000	485,00	970,00
44.	35	Corp de iluminat LZ- 2x36	buc	4,0000	745,00	2 980,00
45.	36	Corp de iluminat НПП1101	buc	2,0000	348,00	696,00
46.	37	Corp de iluminat НПП2603	buc	4,0000	178,00	712,00
47.	38	Proiector	buc	5,0000	1 510,00	7 550,00
48.	39	Lampa L-36 "Osram"	buc	10,0000	192,00	1 920,00
49.	40	Starter 80C-220	buc	10,0000	15,00	150,00
50.	41	Lampa Б220-230-100	buc	2,0000	12,00	24,00
51.	42	Lampa Б220-230-60	buc	4,0000	32,60	130,40
52.	43	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	5,0000	166,00	830,00
53.	44	Priza	buc	3,0000	108,00	324,00
54.	45	Intreruptor	buc	7,0000	72,00	504,00
55.	46	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	10,0000	37,00	370,00
56.	47	Cutie ЯТП-0,25	buc	2,0000	1 152,00	2 304,00
57.	48	Jgheab metalic	m	30,0000	210,00	6 300,00
58.	49	Угловая связь 14	buc	8,0000	213,80	1 710,40
59.	50	Переходник 18/500	buc	1,0000	214,50	214,50
60.	5009030	Flanse	10 buc	0,2500	20,00	5,00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	75,9550	12,00	911,46
62.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,0064	15,00	0,10
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1734	820,00	142,19
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	116,1400	1,20	139,37
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,9000	1,20	124,68
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,4500	12,50	5,62
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	19,0000	25,00	475,00
68.	5009090	Profil de montaj	buc	8,2500	75,00	618,75
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0112	900,00	10,08
70.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,6380	10,00	76,38
71.	5009113	Prezoane	buc	12,2400	25,00	306,00
72.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	280,00	20,19
73.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1836	120,00	22,04
74.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1680	26,60	4,47

75.	5009368	Cleme in asortiment	buc	3,0600	88,00	269,28
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,2177	250,00	554,42
77.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	180,00	11,16
78.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0370	60,00	2,22
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1359	260,00	35,33
80.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,6935	68,00	251,16
81.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0612	250,00	15,30
82.	5009816	Fisie de montaj	m	151,3000	16,85	2 549,40
83.	5009825	Cercel	buc	0,6000	7,15	4,28
84.	512	Консоль 50/500	buc	16,0000	65,63	1 050,08
85.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
86.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1250	120,00	15,00
88.	5349100	Mansoane	buc	0,1200	650,00	78,00
89.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0604	88,00	5,32
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1820	60,00	10,92
91.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6239	96,00	59,89
92.	56565	Intreruptor ГПБМ3-10	buc	2,0000	3 685,00	7 370,00
93.	60	Teava din vinil D25	m	25,0000	12,10	302,50
94.	61	Tevi de polietilena D110	m	25,0000	27,20	680,00
95.	64	Tros D6	m	7,0000	16,30	114,10
96.	65	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
97.	66	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	24,00	48,00
98.	67	Ancer K675Y3	buc	2,0000	65,00	130,00
99.	68	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	18 800,00	18 800,00
100.	69	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67
101.	70	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	2 137,50	2 137,50
102.	71	Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	12 360,00	12 360,00
103.	72	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	20 558,00	61 674,00
104.	73	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	422,50	422,50
105.	74	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	3,0000	334,17	1 002,51
106.	75	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	370,00	370,00
107.	76	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	2,0000	230,00	460,00
108.	77	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33	233,33
109.	78	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33	233,33
110.	79	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	225,83	225,83
111.	80	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00
112.	81	Contacteur de module, 3НО 3P 25A Legrand	buc	2,0000	1 360,00	2 720,00
113.	82	Bara din arama 50x5, 630A	buc	4,0000	1 585,00	6 340,00
114.	83	Держатель для медных шин 1000A	buc	3,0000	3 384,00	10 152,00
115.	84	Clema (для подключения)	buc	3,0000	51,67	155,01
116.	85	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,0000	4 880,00	14 640,00
117.	86	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	126,00	126,00

118.	87	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
119.	88	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
120.	89	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	550,00	550,00
121.	90	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	6 575,00	6 575,00
122.	91	Instalatie (dulap)completa de condesare pe constructii montate, KPM-0,4-200-20 Y3	buc	1,0000	33 753,28	33 753,28
Total materiale de construcții						348 513,94

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,5516	250,00	887,87
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,7500	265,00	198,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7500	85,00	63,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,1336	75,00	8 860,01
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,8168	90,00	1 873,52
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,5800	350,00	203,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5800	120,00	69,60
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1382	780,00	107,80
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,3260	158,00	367,51
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,4240	60,00	205,44
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1564	60,00	9,38
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	28,0877	35,00	983,06
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,6800	160,00	268,80
14.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,7160	120,00	85,92
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6438	260,00	947,39
Total utilaje de construcții						15 131,80

	Total	lei			429 017,21
	TVA	20 %			85 803,44
	Total deviz:				514 820,65

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreruptor ГИВМ3-10	buc			4 068,28
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	56565	Intreruptor ГИВМ3-10	buc	1,0000	3 685,00	3 685,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	55,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	75,00	3,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	96,00	3,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	260,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 136,56
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc			1 225,00
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	62,60	15,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	65,00	16,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	22 000,00	660,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	90,00	116,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,00
3	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc			637,87
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	55,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	80,00	2,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	75,00	4,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	22 000,00	132,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	60,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	96,00	6,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	250,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	260,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,87
4	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			506,59
						252,70
	1	Muncitor	h-om	3,6100	70,00	252,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	55,00	0,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	80,00	2,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	75,00	4,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	60,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	96,00	6,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	260,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 519,76
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15

	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
7	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			221,33
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,98
8	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20

	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,64
9	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,64
10	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
11	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A AC 30mA	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
12	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, 3HO	buc			597,58
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	55,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	22 000,00	198,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	180,00	5,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	96,00	4,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	90,00	12,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	160,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	260,00	1,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 195,15
13	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ²	100 m			15 792,00
						10 640,00
	1	Muncitor	h-om	152,0000	70,00	10 640,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	65,00	1 287,00
	1019852	Vopsea	kg	3,7600	75,00	282,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	50 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3060	250,00	76,25
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00037	35 000,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00017	45 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,5100	88,00	133,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9500	250,00	237,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6300	90,00	506,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,9100	60,00	234,50
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	120,00	2 148,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9500	260,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,68
14	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			3 146,67
						1 260,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	70,00	1 260,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00148	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	62,60	99,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2140	15,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	90,00	648,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	260,00	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,40
15	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			13 009,00
						3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	75,00	60,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	88,00	8 976,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,27
16	08-03-573-5	Panou 700x500	buc			456,39
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	90,00	75,60

	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	260,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,39
17	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
18	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
19	08-01-067-8	Instalatie (dulap) completa de condesare pe constructii montate, KPH-0,4-250-25(50)Y3	buc			722,80
						313,60
	1	Muncitor	h-om	4,4800	70,00	313,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	260,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,80
20	08-03-573-5	Panou 1200x600x600	buc			456,39
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	90,00	75,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	260,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,39
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,72
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,60
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 207,92
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	260,00	2,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	265,00	795,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,98
23	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			7 856,49
						3 612,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	70,00	3 612,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	15 000,00	104,83
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	55 000,00	35,84
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	30 000,00	329,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	62,60	109,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	65,00	162,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,00	198,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,28
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	250,00	102,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	260,00	7,80
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	68,00	56,44
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	16,85	572,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	75,00	1 852,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	90,00	222,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	35,00	211,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	260,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 961,40
24		Cablu BBΓHr-3*1.5	m			13,50
						0,00
	242	Cablu BBΓHr-3*1.5	m	1,0000	13,50	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,00
25		Cablu BBΓHr-4*1.5	m			13,08
						0,00

	252	Cablu BBΓнг-4*1.5	m	1,0000	13,08	13,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,20
26		Cablu BBΓнг-3*2.5	m			17,08
						0,00
	2523	Cablu BBΓнг-3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,60
27		Cablu BBΓнг-4*2.5	m			29,08
						0,00
	272	Cablu BBΓнг-4*2.5	m	1,0000	29,08	29,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,40
28		Cablu BBΓнг-5*2.5	m			31,60
						0,00
	282	Cablu BBΓнг-5*2.5	m	1,0000	31,60	31,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 896,00
29		Cablu BBΓнг-5*50	m			550,83
						0,00
	292	Cablu BBΓнг-5*50	m	1,0000	550,83	550,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 541,50
30		Cablu BBΓнг-5*95	m			1 083,33
						0,00
	3025	Cablu BBΓнг-5*95	m	1,0000	1 083,33	1 083,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 499,90
31		Cablu BBΓнг-4*50	m			262,50
						0,00
	30252	Cablu BBΓнг-4*50	m	1,0000	262,50	262,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 000,00
32		Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m			21,40
						0,00
	302522	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	1,0000	21,40	21,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642,00
33		Cablu ABBΓнг-4*185	m			357,50
						0,00
	3025222	Cablu ABBΓнг-4*185	m	1,0000	357,50	357,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 362,50
34	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ-1x36	100 buc			66 743,50
						6 160,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,00	6 160,00
	34	Corp de iluminat LZ-1x36	buc	100,0000	485,00	48 500,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	75,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	25,00	5 100,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	120,00	245,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,60	74,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	780,00	1 209,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	158,00	4 977,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	260,00	403,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 334,87
35	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LZ- 2x36	100 buc			97 563,25
						8 120,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	70,00	8 120,00
	35	Corp de iluminat LZ- 2x36	buc	100,0000	745,00	74 500,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	37,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	25,00	5 100,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	120,00	244,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,60	74,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	780,00	2 090,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	158,00	6 699,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	260,00	696,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 902,53

36	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HPII1101	100 buc			48 806,00 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	36	Corp de iluminat HPII1101	buc	100,0000	348,00	34 800,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	325,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	65,00	265,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	820,00	1 673,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	120,00	122,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	96,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	250,00	340,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	75,00	3 180,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	260,00	353,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,12
37	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa HPII2603	100 buc			31 643,25 6 181,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,00
	37	Corp de iluminat HPII2603	buc	100,0000	178,00	17 800,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	162,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	65,00	265,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	820,00	1 672,75
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	120,00	122,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	96,00	29,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	250,00	340,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	75,00	3 180,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	260,00	353,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,73
38	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 150	100 buc			183 095,40 13 160,00
	1	Muncitor	h-om	188,0000	70,00	13 160,00
	38	Proiector	buc	100,0000	1 510,00	151 000,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	60 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	62,60	325,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	65,00	2 470,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	820,00	836,40
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	75,00	12 375,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	96,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	250,00	707,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	90,00	1 197,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	260,00	735,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 154,77
39		Lampa L-36 "Osram"	buc			192,00 0,00
	39	Lampa L-36 "Osram"	buc	1,0000	192,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00

40		Starter 80C-220	buc			15,00
						0,00
	40	Starter 80C-220	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
41		Lampa B220-230-100				12,00
			buc			0,00
	41	Lampa B220-230-100	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
42		Lampa B220-230-60	buc			32,60
						0,00
	42	Lampa B220-230-60	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,40
43		Lampa MHL-150-4200-RX75	buc			166,00
						0,00
	43	Lampa MHL-150-4200-RX75	buc	1,0000	166,00	166,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,00
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			13 797,67
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	44	Priza	buc	100,0000	108,00	10 800,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	96,00	40,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,93
45	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			10 729,57
						2 765,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	70,00	2 765,00
	45	Intreruptor	buc	100,0000	72,00	7 200,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	65,00	66,29
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	280,00	288,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	96,00	10,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	60,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	260,00	7,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			751,07
46		Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc			37,00
						0,00
	46	Cutie отв. IP44 с блоком зажимов	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			1 280,50
						100,10
	1	Muncitor	h-om	1,4300	70,00	100,10
	47	Cutie ЯТП-0,25	buc	1,0000	1 152,00	1 152,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	65,00	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	60,00	15,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 561,00

48	08-02-396-7	Jgheab metalic pe pereti si tavane, lungime 6 m	100 m			24 577,73 1 722,00
	1	Muncitor	h-om	24,6000	70,00	1 722,00
	48	Jgheab metalic	m	100,0000	210,00	21 000,00
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	62,60	428,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	65,00	26,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	272,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,5300	75,00	414,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0100	90,00	180,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	260,00	283,40
		Cheltuieli directe	lei			7 373,32
49		Угловая связь 14	buc			213,80 0,00
	49	Угловая связь 14	buc	1,0000	213,80	213,80
		Cheltuieli directe	lei			1 710,40
50		Переходник 18/500	buc			214,50 0,00
	50	Переходник 18/500	buc	1,0000	214,50	214,50
		Cheltuieli directe	lei			214,50
51		Консоль 50/500	buc			65,63 0,00
	512	Консоль 50/500	buc	1,0000	65,63	65,63
		Cheltuieli directe	lei			1 050,08
52		Зажим крепления лотка 42	buc			93,00 0,00
	153 512	Зажим крепления лотка 42	buc	1,0000	93,00	93,00
		Cheltuieli directe	lei			2 976,00
53		Стыковая накладка 21	buc			126,00 0,00
	1453	Стыковая накладка 21	buc	1,0000	126,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			9 576,00
54		Монтажная шина 40	buc			82,00 0,00
	1454	Монтажная шина 40	buc	1,0000	82,00	82,00
		Cheltuieli directe	lei			1 476,00
55		Кабельный зажим	buc			95,00 0,00
	1455	Кабельный зажим	buc	1,0000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			5 130,00
56		Опорный кронштейн 6/500	buc			325,00 0,00
	1456	Опорный кронштейн 6/500	buc	1,0000	325,00	325,00
		Cheltuieli directe	lei			1 300,00
57		Распорный болт M12x100	buc			8,00 0,00
	1457	Распорный болт M12x100	buc	1,0000	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			464,00
58		Подвес M10 B76 L=2000	buc			215,00 0,00
	1458	Подвес M10 B76 L=2000	buc	1,0000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			430,00
59		Скоба крепления к стене 11/75	buc			75,00 0,00
	1459	Скоба крепления к стене 11/75	buc	1,0000	75,00	75,00

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 950,00
60	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 068,08
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	60	Teava din vinil D25	m	100,0000	12,10	1 210,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 267,02
61		Tevi de polietilena D110	m			27,20
						0,00
	61	Tevi de polietilena D110	m	1,0000	27,20	27,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00
62	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			4 784,00
						1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	62,60	34,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	30 000,00	2 434,29
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	75,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	260,00	49,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 674,40
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 319,91
						1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	30 000,00	2 754,55
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	122,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,60	56,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	75,00	180,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	260,00	49,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,38

64		Tros D6	m			16,30
						0,00
	64	Tros D6	m	1,0000	16,30	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,10
65		Manson K804Y3 (натяжная)				85,00
			buc			0,00
	65	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
66		Clema K296Y3 (тросовый зажим)				24,00
			buc			0,00
	66	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,00
67		Ancer K675Y3				65,00
			buc			0,00
	67	Ancer K675Y3	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
		2. Utilaj				
68		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65				18 800,00
			buc			0,00
	68	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	18 800,00	18 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 800,00
69		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400				3 541,67
			buc			0,00
	69	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 541,67
70		Цоколь EMS-S-600.400.200				2 137,50
			buc			0,00
	70	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	2 137,50	2 137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,50
71		Intreuptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand				12 360,00
			buc			0,00
	71	Intreuptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	12 360,00	12 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 360,00
72		Automat 3P 400A DPX630 Legrand				20 558,00
			buc			0,00
	72	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	20 558,00	20 558,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 674,00
73		Automat 3P C25A DX-E Legrand				422,50
			buc			0,00
	73	Automat 3P C25A DX-E Legrand	buc	1,0000	422,50	422,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,50
74		Automat 3P C10A DX-E Legrand				334,17
			buc			0,00
	74	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	334,17	334,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 002,51
75		Automat 3P C16A DX-E Legrand				370,00
			buc			0,00
	75	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	370,00	370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
76		Automat 1P B16A DX-E Legrand				230,00
			buc			0,00
	76	Automat 1P B16A DX-E Legrand	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
77		Automat 1P B10A DX-E Legrand				233,33
			buc			0,00

	77	Automat 1P B10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33	233,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,33
78		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc			233,33
						0,00
	78	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	233,33	233,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,33
79		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			225,83
						0,00
	79	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	225,83	225,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,83
80		Automat AC 16A 30mA EKF	buc			1 215,00
						0,00
	80	Automat AC 16A 30mA EKF	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 215,00
81		Contactor de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc			1 360,00
						0,00
	81	Contactor de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 720,00
82		Bara din arama 50x5, 630A	buc			1 585,00
						0,00
	82	Bara din arama 50x5, 630A	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 340,00
83		Держатель для медных шин 1000A	buc			3 384,00
						0,00
	83	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	3 384,00	3 384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 152,00
84		Clema (для подключения)	buc			51,67
						0,00
	84	Clema (для подключения)	buc	1,0000	51,67	51,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,01
85		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			4 880,00
						0,00
	85	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	4 880,00	4 880,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 640,00
86		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			126,00
						0,00
	86	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	126,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
87		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc			2 000,00
						0,00
	87	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
88		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			191,67
						0,00
	88	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,67
89		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc			550,00
						0,00
	89	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
90		Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc			6 575,00
						0,00
	90	Panou 1200x600x600 1P54 (set)	buc	1,0000	6 575,00	6 575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 575,00

91		Instalatie (dulap)completa de cond sare pe constructii montate, KPM-0,4-200-20 Y3	buc			33 753,28 0,00
	91	Instalatie (dulap)completa de cond sare pe constructii montate, KPM-0,4-200-20 Y3	buc	1,0000	33 753,28	33 753,28
		Cheltuieli directe	lei			33 753,28

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-7
Utilaj si mijloace de automatizare(Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 48 767,04 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-БК6 (прибор приемно-контрольный)	buc	3,0000	2 758,40 2 730,00	8 275,20 8 190,00
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BV-201	buc	1,0000	153,99 140,00	153,99 140,00
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc	5,0000	76,64 70,00	383,22 350,00
4	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,1800	935,44 910,00	168,38 163,80
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m	0,6500	2 207,14 868,00	1 434,64 564,20

6		Cablu CQR-6	m	6,0000	8,80 — 0,00	52,80 — 0,00
7	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5500	5 785,22 — 2 156,00	3 181,87 — 1 185,80
8		Teava din otel D20	m	55,0000	54,20 — 0,00	2 981,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 631,10
		<i>CAS</i>	24 %			2 542,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			151,74
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			75,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			6 356,28
		<i>Beneficiu</i>	3 %			772,73
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				26 530,23 10 593,80
		2. Utilaj				
9		Dispozitiv Сигнал-БК6	buc	3,0000	2 808,33 — 0,00	8 424,99 — 0,00
10		Avertizoare DG-50BU	buc	3,0000	466,67 — 0,00	1 400,01 — 0,00
11		Avertizoare BV-201	buc	1,0000	741,67 — 0,00	741,67 — 0,00
12		Avertizoare (МАГН.КОНТАКТНЫЙ) CMK	buc	5,0000	675,00 — 0,00	3 375,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 941,67
		<i>Cmd</i>	1,2 %			167,30
		Total Utilaj Inklusiv salariu				14 108,97
		Total	lei			40 639,20
		TVA	20 %			8 127,84
		Total deviz: Inklusiv salariu				48 767,04 — 10 593,80

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-7

Utilaj si mijloace de automatizare(Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 48 767,04 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	151,3400	70,00	10 593,80
		Total manopera				10 593,80

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	35 000,00	3,50
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	15 000,00	0,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0500	85,00	4,25
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0012	25 000,00	30,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0005	25 000,00	12,50
6.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0005	55 000,00	27,50
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	15 000,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5775	62,60	36,15
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0315	80,00	2,52
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,4500	15,00	21,75
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4510	65,00	29,32
12.	1019852	Vopsea	kg	0,3740	75,00	28,05
13.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,3575	900,00	321,75
14.	159	Dispozitiv Сигнал-БК6	buc	3,0000	2 808,33	8 424,99
15.	15910	Avertizoare DG-50BU	buc	3,0000	466,67	1 400,01

16.	159102	Avertizoare BV-201	buc	1,0000	741,67	741,67
17.	1591023	Avertizoare (магн.контактный) CMK	buc	5,0000	675,00	3 375,00
18.	5009030	Flanse	10 buc	0,5610	20,00	11,22
19.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2550	12,00	27,06
20.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,4000	25,00	110,00
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0054	900,00	4,86
22.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0440	160,00	7,04
23.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0071	26,60	0,19
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0027	250,00	0,68
25.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0062	260,00	1,61
26.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0165	115,00	1,90
27.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,3150	120,00	37,80
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,3250	120,00	39,00
29.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0090	120,00	1,08
30.	6	Cablu CQR-6	m	6,0000	8,80	52,80
31.	8	Teava din otel D20	m	55,0000	54,20	2 981,00
Total materiale de construcții						17 735,20

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5120	250,00	128,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,9500	265,00	516,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,9500	85,00	165,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,0000	75,00	825,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,5310	90,00	317,79
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6400	60,00	38,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,3990	35,00	118,96
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5120	260,00	133,12
Total utilaje de construcții						2 243,77

	Total	lei			40 639,20
	TVA	20 %			8 127,84
	Total deviz:				48 767,04

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-БК6 (прибор приемно-контрольный)	buc			2 758,40
						2 730,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	70,00	2 730,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	80,00	0,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	120,00	12,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 275,20
2	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BV-201	buc			153,99
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	80,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	120,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,99
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor CMK	buc			76,64
						70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	85,00	0,85
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	55 000,00	5,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	80,00	0,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	26,60	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,22
4	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			935,44
						910,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	70,00	910,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	35 000,00	19,44
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮС30-2"	kg	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,38
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, Cablu Cable-6	100 m			2 207,14
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	19,23
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	260,00	2,48

	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	265,00	795,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 434,64
6		Cablu CQR-6	m			8,80
						0,00
6		Cablu CQR-6	m	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,80
7	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 785,22
						2 156,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	54,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	62,60	65,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	65,00	53,31
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	900,00	585,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	25,00	200,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	160,00	12,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	115,00	3,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	75,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	90,00	577,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	260,00	122,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 181,87
8		Teava din otel D20	m			54,20
						0,00
8		Teava din otel D20	m	1,0000	54,20	54,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 981,00
		2. Utilaj				
9		Диспозитив Сигнал-БК6	buc			2 808,33
						0,00
	159	Диспозитив Сигнал-БК6	buc	1,0000	2 808,33	2 808,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 424,99
10		Аввртизоаре DG-50BU	buc			466,67
						0,00
	15910	Аввртизоаре DG-50BU	buc	1,0000	466,67	466,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,01
11		Аввртизоаре BV-201	buc			741,67
						0,00
	159102	Аввртизоаре BV-201	buc	1,0000	741,67	741,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			741,67
12		Аввртизоаре (магн.контактный) CMK	buc			675,00
						0,00
	1591023	Аввртизоаре (магн.контактный) CMK	buc	1,0000	675,00	675,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 375,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-6 exp
Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 1 156 340,63 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 135kW	set	3,0000	1 311,42 — 861,00	3 934,26 — 2 583,00
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	153,19 — 144,20	459,58 — 432,60
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	6,0000	153,19 — 144,20	919,17 — 865,20
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	6,0000	153,19 — 144,20	919,17 — 865,20
5	11-02-002-01	Датчик давления MBS-3000	buc	1,0000	153,20 — 144,20	153,20 — 144,20
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	153,19 — 144,20	919,17 — 865,20
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,0000	298,95 — 288,40	1 793,73 — 1 730,40
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,0000	298,95 — 288,40	1 793,73 — 1 730,40

9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set	1,0000	644,92 — 534,10	644,92 — 534,10
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	153,20 — 144,20	153,20 — 144,20
11	10-08-001-05	Модуль расширения CIM-250	buc	1,0000	437,35 — 420,00	437,35 — 420,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,5000	2 210,10 — 868,00	5 525,26 — 2 170,00
13		Cablu KBBΓ _{HF} FRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	22,60 — 0,00	2 260,00 — 0,00
14		Cablu KBBΓ _{HF} FRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	24,85 — 0,00	3 727,50 — 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m	0,2500	9 242,96 — 2 408,00	2 310,74 — 602,00
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0250	30 715,60 — 4 354,00	767,89 — 108,85
17	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m	16,0000	64,20 — 54,60	1 027,20 — 873,60
18	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,0800	339,75 — 171,50	27,18 — 13,72
19	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,0800	4 704,25 — 1 988,00	376,34 — 159,04
20	11-06-001-02	Panou ПМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	2 628,46 — 550,20	2 628,46 — 550,20
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor УП5311-C225	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40

23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KMY1,1	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМИ-10910	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: приставка ПКИ-4p	buc	1,0000	38,68 — 36,40	38,68 — 36,40
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,0600	1 055,00 — 791,00	63,30 — 47,46
		<i>Total</i>	lei			31 073,43
		<i>CAS</i>	24 %			3 613,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			438,41
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			219,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			9 034,66
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 331,39
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				45 710,95 15 057,77
		2. Utilaj				
28		Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	3,0000	97 260,00 — 0,00	291 780,00 — 0,00
29		Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	152 682,00 — 0,00	458 046,00 — 0,00
30		Датчик перепада давления DPI	buc	6,0000	12 140,00 — 0,00	72 840,00 — 0,00
31		Усилитель сигнала от датчика	buc	6,0000	1 622,00 — 0,00	9 732,00 — 0,00
32		Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	9 343,00 — 0,00	56 058,00 — 0,00

33		Гильза 100mm	buc	6,0000	141,67 — 0,00	850,02 — 0,00
34		Фиксатор для датчика	buc	6,0000	141,67 — 0,00	850,02 — 0,00
35		Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	1 591,67 — 0,00	1 591,67 — 0,00
36		GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	566,67 — 0,00	566,67 — 0,00
37		Модуль расширения CIM-250	buc	1,0000	12 166,67 — 0,00	12 166,67 — 0,00
38		Panou ЩМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 291,67 — 0,00	1 291,67 — 0,00
39		Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,0000	92,60 — 0,00	92,60 — 0,00
40		Comutator УП5311-C225	buc	1,0000	516,67 — 0,00	516,67 — 0,00
41		Post КМУ1.1	buc	1,0000	83,33 — 0,00	83,33 — 0,00
42		Post KE-011	buc	1,0000	133,33 — 0,00	133,33 — 0,00
43		Contactator КМИ-10910	buc	1,0000	350,00 — 0,00	350,00 — 0,00
44		Adaptor ПКИ 4p	buc	1,0000	73,33 — 0,00	73,33 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			907 021,98
		<i>Cmd</i>	1,2 %			10 884,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				917 906,24
		Total	lei			963 617,19
		TVA	20 %			192 723,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 156 340,63 — 15 057,77

Intocmit	
----------	--

(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-6 exp Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-2)

Valoarea de deviz 1 156 340,63 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-6 exp:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	215,1110	70,00	15 057,77
		Total manopera				15 057,77

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	15 000,00	3,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	60 000,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0020	25 000,00	50,00
5.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	75 000,00	1 050,00
6.	1011292	White-spirit	t	0,0000	45 000,00	0,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0045	2,45	0,01
8.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	62 000,00	12,40
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	15 000,00	3,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7094	62,60	44,40
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0027	80,00	0,22
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	55,00	0,77
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7010	65,00	45,57
14.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,7230	65,00	112,03
15.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,6040	65,00	169,26
16.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46

17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,9360	10,00	49,36
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	65,00	0,46
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0200	60,00	1,20
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,9360	10,00	49,36
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	80,00	5,76
23.	1019852	Vopsea	kg	0,0180	75,00	1,35
24.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,4700	160,00	235,20
25.	11	Cablu KBBΓΓFRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	22,60	2 260,00
26.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	250,00	15,00
27.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	65,00	650,00
28.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	40 000,00	0,00
29.	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,0000	60 000,00	0,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	75 000,00	0,00
31.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0017	80,00	0,14
32.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1000	80,00	8,00
33.	12	Cablu KBBΓЭΓFRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	24,85	3 727,50
34.	14	Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	25,0000	38,63	965,75
35.	1435	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	1 591,67	1 591,67
36.	1436	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	566,67	566,67
37.	1437	Модуль расширения SIM-250	buc	1,0000	12 166,67	12 166,67
38.	1438	Ранов ЦМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 291,67	1 291,67
39.	1439	Автомат ВА47-29-2Р 6А	buc	1,0000	92,60	92,60
40.	1440	Комутатор УПС311-С225	buc	1,0000	516,67	516,67
41.	1441	Post КМУ1.1	buc	1,0000	83,33	83,33
42.	1442	Post KE-011	buc	1,0000	133,33	133,33
43.	1443	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	350,00	350,00
44.	1444	Адаптор ПКИ 4p	buc	1,0000	73,33	73,33
45.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	38,00	228,00
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0260	22 000,00	572,00
47.	21	Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	3,0000	97 260,00	291 780,00
48.	22	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	152 682,00	458 046,00
49.	23	Датчик перепада давления DPI	buc	6,0000	12 140,00	72 840,00
50.	24	Усилитель сигнала от датчика	buc	6,0000	1 622,00	9 732,00
51.	25	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	9 343,00	56 058,00
52.	26	Гильза 100mm	buc	6,0000	141,67	850,02
53.	27225	Фиксатор для датчика	buc	6,0000	141,67	850,02
54.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0038	320,00	1,22
55.	5	Masa utilajului	t	0,7800	500,00	390,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,2500	20,00	5,00
57.	5009031	Scoabe	10 buc	2,0270	12,00	24,32
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,5000	1,20	5,40
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0510	1,20	0,06
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,4500	12,50	5,62
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,72

63.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	0,0024	26,60	0,06
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0512	250,00	12,80
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	60,00	0,42
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0240	260,00	6,24
67.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,0046	120,00	0,55
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0160	120,00	1,92
69.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,2500	120,00	150,00
70.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	60,00	4,32
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1440	96,00	13,82
Total materiale de construcții						917 982,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5612	250,00	640,31
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4800	320,00	153,60
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,5000	265,00	1 987,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,5000	85,00	637,50
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,8750	75,00	440,62
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1095	90,00	279,85
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	60,00	9,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	60,00	64,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	35,00	60,90
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,3700	350,00	479,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1612	260,00	301,91
Total utilaje de construcții						5 055,49

	Total	lei			963 617,19
	TVA	20 %			192 723,44
	Total deviz:				1 156 340,63

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 135kW	set			1 311,42
						861,00
	1	Muncitor	h-om	12,3000	70,00	861,00
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	65,00	56,42
	5	Masa utilajului	t	0,2600	500,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	350,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 934,26
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,58
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,17
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,17
5	11-02-002-01	Датчик давления MBS-3000	buc			153,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,20
6	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,17

7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			298,95
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	65,00	3,84
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,73
8	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			298,95
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	65,00	3,84
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,73
9	08-03-525-7	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	set			644,92
						534,10
	1	Muncitor	h-om	7,6300	70,00	534,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	55,00	0,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0260	65,00	1,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	65,00	0,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	80,00	5,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0180	75,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0510	1,20	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	60,00	0,42
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	60,00	4,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1440	96,00	13,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0670	90,00	6,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	260,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,92
10	11-02-002-01	GPRS-modem ЮКЛС	buc			153,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,20
11	10-08-001-05	Модуль расширения CIM-250	buc			437,35
						420,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	70,00	420,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00015	15 000,00	3,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	80,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	120,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	60,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,35
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 210,10
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00

	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	1,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	260,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	265,00	795,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 525,26
13		Cablu KBBΓHΓFRLS-4*0,5 mm2	m			22,60
						0,00
	11	Cablu KBBΓHΓFRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 260,00
14		Cablu KBBΓЭHΓFRLS-4*1,0 mm2	m			24,85
						0,00
	12	Cablu KBBΓЭHΓFRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	24,85	24,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 727,50
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m			9 242,96
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	14	Teava gofrata pereti dubli ПИД d=50mm	m	100,0000	38,63	3 863,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	75,00	1 762,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 310,74
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 715,60
						4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2,45	0,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	62,60	262,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,20
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	60,00	48,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	320,00	48,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 358,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	260,00	452,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,89
17	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m			64,20
						54,60

	1	Muncitor	h-om	0,7800	70,00	54,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	320,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 027,20
18	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			339,75
						171,50
	1	Muncitor	h-om	2,4500	70,00	171,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,18
19	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			4 704,25
						1 988,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	70,00	1 988,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	62,60	230,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	12,00	52,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	90,00	1 980,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	260,00	106,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,34
20	11-06-001-02	Panou ИИМП-2-2 500*400*220	buc			2 628,46
						550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	60 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	75 000,00	1 050,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	45 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	62 000,00	12,40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	65,00	650,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	40 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	75 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	38,00	228,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	90,00	20,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	60,00	64,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 628,46
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: automat BA47-29	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor VII5311-C225	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KMY1,1	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40

	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
24	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: post KE-011-2	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: contactor КМИ-10910	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: приставка ПКИ-4p	buc			38,68
						36,40
	1	Muncitor	h-om	0,5200	70,00	36,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,68
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			1 055,00
						791,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	70,00	791,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	80,00	1,50
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	250,00	250,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	60 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	80,00	2,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	26,60	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	120,00	9,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,30
		2. Utilaj				
28		Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc			97 260,00
						0,00
	21	Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	1,0000	97 260,00	97 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291 780,00
29		Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			152 682,00
						0,00
	22	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	1,0000	152 682,00	152 682,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458 046,00
30		Датчик перепада давления DPI	buc			12 140,00
						0,00
	23	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	12 140,00	12 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 840,00
31		Усилитель сигнала от датчика	buc			1 622,00
						0,00
	24	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	1 622,00	1 622,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 732,00
32		Датчик температуры погружной ТТА	buc			9 343,00
						0,00
	25	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	9 343,00	9 343,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 058,00
33		Гильза 100mm	buc			141,67
						0,00
	26	Гильза 100mm	buc	1,0000	141,67	141,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,02

34		Фиксатор для датчика	buc			141,67
						0,00
	27225	Фиксатор для датчика	buc	1,0000	141,67	141,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,02
35		Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc			1 591,67
						0,00
	1435	Антенна GSM TC8820 с разъемом SMA	buc	1,0000	1 591,67	1 591,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 591,67
36		GPRS-modem ЮКЛС	buc			566,67
						0,00
	1436	GPRS-modem ЮКЛС	buc	1,0000	566,67	566,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,67
37		Модуль расширения SIM-250	buc			12 166,67
						0,00
	1437	Модуль расширения SIM-250	buc	1,0000	12 166,67	12 166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 166,67
38		Panou ШМП-2-2 500*400*220	buc			1 291,67
						0,00
	1438	Panou ШМП-2-2 500*400*220	buc	1,0000	1 291,67	1 291,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 291,67
39		Automat BA47-29-2P 6A	buc			92,60
						0,00
	1439	Automat BA47-29-2P 6A	buc	1,0000	92,60	92,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,60
40		Comutator УП5311-C225	buc			516,67
						0,00
	1440	Comutator УП5311-C225	buc	1,0000	516,67	516,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			516,67
41		Post КМУ1.1	buc			83,33
						0,00
	1441	Post КМУ1.1	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,33
42		Post KE-011	buc			133,33
						0,00
	1442	Post KE-011	buc	1,0000	133,33	133,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,33
43		Contactator КМИ-10910	buc			350,00
						0,00
	1443	Contactator КМИ-10910	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
44		Adaptor ПКИ 4p	buc			73,33
						0,00
	1444	Adaptor ПКИ 4p	buc	1,0000	73,33	73,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,33

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-5
Ventilatie statie de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 273 730,68 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Utilajului				
1		Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1κ-T	1,0000	86 537,50 — 0,00	86 537,50 — 0,00
2		Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	39 237,50 — 0,00	78 475,00 — 0,00
3		Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,0000	2 420,00 — 0,00	4 840,00 — 0,00
4		Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	2 215,00 — 0,00	2 215,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			172 067,50
		<i>Cmd</i>	1,2 %			2 064,81
		Total Utilajului Inclusiv salariu				174 132,31
		2. Montarea utilajului				

5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	3 422,73 — 3 140,90	3 422,73 — 3 140,90
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	2,0000	1 971,03 — 1 689,80	3 942,06 — 3 379,60
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	392,26 — 341,60	784,53 — 683,20
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc	1,0000	139,24 — 68,60	139,24 — 68,60
		<i>Total</i>	lei			8 288,56
		<i>CAS</i>	24 %			1 745,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			20,31
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			10,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			4 363,38
		<i>Beneficiu</i>	3 %			432,83
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				14 860,59 7 272,30
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1.1				
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 425x325	buc	4,0000	956,98 — 35,00	3 827,90 — 140,00

10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc	1,0000	693,89 — 242,20	693,89 — 242,20
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	10,0000	366,68 — 172,20	3 666,75 — 1 722,00
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,5000	443,03 — 172,20	3 322,73 — 1 291,50
13	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	3,0000	523,54 — 229,60	1 570,62 — 688,80
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,0000	35,00 — 0,00	70,00 — 0,00
15		Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P – SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,				
	IzH11A		m2	6,0000	64,95 — 36,40	389,69 — 218,40
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	6,0000	37,98 — 16,31	227,87 — 97,86
		<i>Total</i>	lei			13 769,45
		Total Sistema VS1.1 Inclusiv salariu				13 769,45 4 400,76

		3.2. Sistema VA1				
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2	0,5000	152,28 — 113,76	76,14 — 56,88
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,7500	471,46 — 264,60	1 296,51 — 727,65
19	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (УП 4-04 fara clapeta) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	1,0000	2 647,18 — 415,80	2 647,18 — 415,80
20	SA06B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm (дренаж) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	15,0000	119,07 — 25,20	1 786,06 — 378,00
21		Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"			64,35	965,30
	RpIF09A	cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK" Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	— 24,50	— 367,50
		<i>Total</i>	lei			6 771,19
		Total Sistema VA1 Inclusiv salariu				6 771,19 1 945,83
		3.3. Sistema VA2				

22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,7500	$\frac{471,46}{264,60}$	$\frac{1\,296,51}{727,65}$
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	10,0000	$\frac{366,68}{172,20}$	$\frac{3\,666,75}{1\,722,00}$
24	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (YII 4-04 fara clapeta) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc.)=1,0030	buc	1,0000	$\frac{2\,647,18}{415,80}$	$\frac{2\,647,18}{415,80}$
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie 1150x500x500(h) mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2	1,6500	$\frac{709,94}{247,10}$	$\frac{1\,171,40}{407,71}$
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 325x225	buc	4,0000	$\frac{634,97}{35,00}$	$\frac{2\,539,90}{140,00}$
27	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2	2,7500	$\frac{64,95}{36,40}$	$\frac{178,61}{100,10}$

28	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	2,7500	37,98 — 16,31	104,44 — 44,86
		<i>Total</i>	lei			11 604,79
		Total Sistema VA2 Inclusiv salariu				11 604,79 3 558,12
		<i>Total</i>	lei			32 145,43
		<i>CAS</i>	24 %			2 377,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			869,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			434,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			2 149,63
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 139,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				39 116,00 9 904,71
		Total	lei			228 108,90
		TVA	20 %			45 621,78
						273 730,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 17 177,01

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzesti, Budești, Tohatin cu Stație de Pompă Regională	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-5
Ventilație stație de pompă SPR-2

Valoarea de deviz 273 730,68 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-5:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	70,00	263,20
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,5888	70,00	461,22
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,4000	70,00	378,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	70,00	367,50
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	223,3345	70,00	15 633,41
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0125	70,00	0,88
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7500	70,00	52,50
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	70,00	20,30
		Total manopera				17 177,01

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5000	5,00	2,50
2.	13111	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1κ-T	1,0000	86 537,50	86 537,50
3.	1312	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	39 237,50	78 475,00
4.	1313	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	2,0000	2 420,00	4 840,00
5.	1314	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	2 215,00	2 215,00
6.	14	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	2,0000	35,00	70,00
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,0171	60,00	121,03
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3868	24,60	9,52
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	85,00	35,70
10.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,8245	36,00	65,68
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8870	40,00	35,49
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2636	36,00	45,49
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	75,00	11,25
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0350	45,00	1,58
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,1112	45,00	95,01
16.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	118,63	1,78
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,2146	2,45	12,76
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0000	2,45	9,80
19.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	9,6425	16,85	162,47

20.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 110 mm	m2	9,1788	26,00	238,64
21.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	96,1600	28,00	2 692,48
23.	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	26,1084	28,00	731,04
24.	27104036430071	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	76,2480	28,00	2 134,94
25.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	28,00	57,40
26.	2710403644009	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	14,5636	28,00	407,78
27.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	28,00	91,00
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3518	28,00	9,85
29.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	28,00	5,88
30.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	28,00	2,66
31.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	28,00	2,38
32.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	32,00	46,40
33.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	44,4400	28,00	1 244,31
34.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,1255	28,00	143,51
35.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,3099	28,00	92,68
36.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	4,2201	28,00	118,16
37.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,4440	28,00	124,44
38.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,4612	758,33	349,74
39.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,9225	82,60	76,20
40.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,9225	82,60	76,20
41.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,6150	155,00	95,32
42.	272210330600020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm (дренаж)	m	15,5288	52,20	810,60
43.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0875	25,00	2,19
44.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,4438	25,00	36,09
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,4809	21,60	53,59
46.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite SK-2"Klima" 425x325	buc	4,0000	920,00	3 680,00
47.	281123630620012	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite SK-2"Klima" 325x225	buc	4,0000	598,00	2 392,00
48.	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315 (YII 4-04 fara clapeta)	buc	2,0060	1 863,00	3 737,18
49.	28731363060002	Plasa metalica №20	m2	0,5000	26,85	13,42

50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0250	62,60	1,56
51.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
52.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,60	1,60
53.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	670,7672	0,30	201,23
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
55.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	0,50	1,00
56.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	58,8000	0,50	29,40
57.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	1,50	90,45
58.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	8,60	69,14
59.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	3,20	51,30
60.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	0,60	9,62
61.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,55	4,40
62.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	58,8000	0,50	29,40
63.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,50	30,15
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	0,52	4,18
65.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
66.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
67.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
68.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	670,7672	0,20	134,15
69.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2595	62,00	16,09
70.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0482	62,00	2,99
71.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	62,00	1,05
72.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,45	3,60
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	700,7772	0,15	105,11
74.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	5,00	6,00
75.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3800	10,00	3,80
76.	33205173522333	Termoizolatie conducte - cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	16,2225	36,85	597,80
77.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,6108	185,00	668,00
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0400	5,00	0,20
Total materiale de construcții						194 317,02

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,7850	150,00	417,74
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2200	160,00	195,20
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1775	110,00	129,52
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	530,00	265,00

		Total utilaje de construcții			1 007,46
	Total	lei			228 108,90
	TVA	20 %			45 621,78
	Total deviz:				273 730,68

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilajului				
1		Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/h (VS1.1)	1κ-τ			86 537,50
						0,00
	13111	Instalatia de refulare TA 2000 EL, L=900m3/ h (VS1.1)	1κ-τ	1,0000	86 537,50	86 537,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 537,50
2		Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc			39 237,50
						0,00
	1312	Ventilator DVN 400DV , L=300m3/h (VA1,VA2)	buc	1,0000	39 237,50	39 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 475,00
3		Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc			2 420,00
						0,00
	1313	Adaos flexibil DS-Ex 50-25 (VS1.1)	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 840,00
4		Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc			2 215,00
						0,00
	1314	Priza de aer AZR-3 400x600(VS1.1)	buc	1,0000	2 215,00	2 215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 215,00
		2. Montarea utilajului				
5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer trat de 3 000 - 7.500 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			3 422,73
						3 140,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	70,00	3 140,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	28,00	9,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	60,00	3,01
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,52	4,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,50	90,45
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	8,60	69,14
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	160,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 422,73
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 971,03
						1 689,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	70,00	1 689,80

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	11,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,00	9,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,70
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,50	14,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	530,00	132,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	160,00	73,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 942,06
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			392,26 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	40,00	12,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,81
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,20	25,65
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,53
8	VB15B	Priza de aer gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (AZR-3 400x600)	buc			139,24 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	40,00	1,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,60	12,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	110,00	19,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,24
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1.1				
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 425x325	buc			956,98 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite SK-2"Klima" 425x325	buc	1,0000	920,00	920,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 827,90
10	VB02A	Clapeta -drosel 500x250 mm	buc			693,89 242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	242,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	28,00	5,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	36,00	2,41
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	32,00	46,40
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	118,63	1,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	60,00	1,50
	2874125895015	Nit cu cap semirodund 6 x 10 mm	kg	0,0170	62,00	1,05
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	28,00	2,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	28,00	2,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,00	1,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	21,60	8,64
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	28,00	147,28

	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	28,00	57,40
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	28,00	91,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	75,00	11,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,89
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			366,68 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	60,00	2,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 666,75
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			443,03 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	60,00	2,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	27104036430007 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 322,73
13	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			523,54 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35

	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	60,00	4,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,08
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	27104036430007 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	28,00	202,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			1 570,62
14		Orificiu p/t luarea probelor OP	buc			35,00
						0,00
	14	Orificiu p/t luarea probelor OP	buc	1,0000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			70,00
15	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2			64,95
						36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	70,00	36,40
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 110 mm	m2	1,0490	26,00	27,27
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			389,69
16	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			37,98
						16,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	70,00	16,31
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,85	18,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	25,00	3,10
		Cheltuieli directe	lei			227,87
		3.2. Sistema VA1				
17	CL19A	Plasa metalica №20	m2			152,28
						113,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	70,00	1,76
	28731363060002	Plasa metalica №20	m2	1,0000	26,85	26,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	62,60	3,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	5,00	0,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	45,00	3,16
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			76,14
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			471,46
						264,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,60
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	28,00	22,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	60,00	1,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75

	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,60	0,65
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,7000	28,00	132,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 296,51
19	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (VII 4-04 fara clapeta) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc			<u>2 647,18</u> 415,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,80
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	185,00	334,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,45	1,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	40,00	4,82
	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315 (YII 4-04 fara clapeta)	buc	1,0000	1 863,00	1 868,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 647,18
20	SA06B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in canale de distanta la constructii industriale si cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm (дренаж) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			<u>119,07</u> 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	70,00	25,20
	272210330600020	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20mm (дренаж)	m	1,0100	52,20	54,04
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0600	82,60	5,08
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,0600	82,60	5,08
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	155,00	6,35
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0300	758,33	23,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 786,06
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK" Materiale marunte=1,0500	m			<u>64,35</u> 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	33205173522333	Termoizolatie conducte - cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	1,0300	36,85	39,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,30
		3.3. Sistema VA2				
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			<u>471,46</u> 264,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,60
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	28,00	22,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	60,00	1,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,60	0,65
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,7000	28,00	132,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21

	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 296,51
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			366,68 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	60,00	2,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 666,75
24	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 315 (VII 4-04 fara clapeta) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc.)=1,0030	buc			2 647,18 415,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	415,80
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	185,00	334,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,45	1,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	40,00	4,82
	28112363100301	Preaplin si piesa de trecere etansa 315 (YII 4-04 fara clapeta)	buc	1,0000	1 863,00	1 868,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 647,18
25	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie 1150x500x500(h) mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0030	m2			709,94 247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	70,00	247,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	60,00	9,02
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	28,00	56,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	28,00	71,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,16
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	24,60	0,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,15	8,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	21,60	1,08
	27104036440009	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,8000	28,00	247,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,30	16,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,40

26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SK-2"Klima" 325x225	buc			634,97 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	28112363062001 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite SK-2"Klima" 325x225	buc	1,0000	598,00	598,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 539,90
27	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe o fata sau SPS 2, cusute cu sirma imbracate pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm,	m2			64,95 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	70,00	36,40
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 110 mm	m2	1,0490	26,00	27,27
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,61
28	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			37,98 16,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	70,00	16,31
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,85	18,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	25,00	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,44

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-4
Utilaj si tevi .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 798 413,44 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,0000	42 755,00 — 0,00	42 755,00 — 0,00
2		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,0000	29 875,00 — 0,00	239 000,00 — 0,00
3		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,0000	4 408,33 — 0,00	17 633,32 — 0,00
4		Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,0000	14 422,00 — 0,00	43 266,00 — 0,00
5		Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	360,00 — 0,00	360,00 — 0,00
6		Filtru de lichid D20	buc	1,0000	1 387,50 — 0,00	1 387,50 — 0,00
7		Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,0000	12 230,00 — 0,00	36 690,00 — 0,00
8		Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,0000	46 480,00 — 0,00	139 440,00 — 0,00
					0,00	0,00
9		Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,0000	291,67 — 0,00	875,01 — 0,00

10		Манометр технический ЭКМ	buc	3,0000	850,00 — 0,00	2 550,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			523 956,83
		<i>Cmd</i>	1,2 %			6 287,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				530 244,31
		2. Montarea				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fittinguri)=1,0100	buc	3,0000	699,27 — 332,50	2 097,81 — 997,50
12	04-01-001- 2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/ min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod	1,0000	5 600,00 — 5 600,00	5 600,00 — 5 600,00
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	11,0000	287,30 — 70,00	3 160,30 — 770,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	38,50 — 38,50	154,00 — 154,00
15	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15. mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc.)=1,0100	buc	1,0000	17,50 — 17,50	17,50 — 17,50

16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc.)=1,0100	buc	1,0000	$\frac{161,00}{-}$ 161,00	$\frac{161,00}{-}$ 161,00
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Protectia elastica cu flanse D250 mm) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc	3,0000	$\frac{184,62}{-}$ 71,40	$\frac{553,86}{-}$ 214,20
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	$\frac{38,50}{-}$ 38,50	$\frac{154,00}{-}$ 154,00
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	6,0000	$\frac{249,69}{-}$ 32,20	$\frac{1\ 498,16}{-}$ 193,20
		<i>Total</i>	lei			13 396,63
		<i>CAS</i>	24 %			1 982,74
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			67,82
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			33,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			4 956,84
		<i>Beneficiu</i>	3 %			613,14
		Total Montarea Inclusiv salariu				21 051,08 8 261,40
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				

20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	20,0000	$\frac{889,89}{107,10}$	$\frac{17\,797,79}{2\,142,00}$
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200- mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	1,5000	$\frac{845,43}{107,10}$	$\frac{1\,268,14}{160,65}$
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm / Cot din otel P=20 D250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	20,0000	$\frac{1\,923,26}{228,90}$	$\frac{38\,465,10}{4\,578,00}$
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm / (Cruce din otel P=20 D250x250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	$\frac{1\,224,30}{228,90}$	$\frac{1\,224,30}{228,90}$
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm / (Flansa sudabila P=20 D250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	25,0000	$\frac{1\,362,55}{211,40}$	$\frac{34\,063,75}{5\,285,00}$
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D200 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	3,0000	$\frac{799,05}{211,40}$	$\frac{2\,397,14}{634,20}$

26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	2,0000	$\frac{127,85}{-}$ 3,78	$\frac{255,70}{-}$ 7,56
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,2000	$\frac{27,23}{-}$ 14,00	$\frac{32,67}{-}$ 16,80
28	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 20 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	3,4000	$\frac{31,99}{-}$ 14,00	$\frac{108,75}{-}$ 47,60
29	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,0000	$\frac{39,99}{-}$ 14,00	$\frac{39,99}{-}$ 14,00
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm Materiale marunte=1,0500	m	3,4000	$\frac{29,47}{-}$ 24,50	$\frac{100,21}{-}$ 83,30
31	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	$\frac{58,84}{-}$ 12,60	$\frac{58,84}{-}$ 12,60
32	SD07C	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	$\frac{84,90}{-}$ 20,30	$\frac{84,90}{-}$ 20,30
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm.	buc	1,0000	$\frac{43,69}{-}$ 24,50	$\frac{43,69}{-}$ 24,50
		reductie PE D25/15				

34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	96,36 — 16,80	96,36 — 16,80
35	SD07A	Robinet de scurgere, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	60,34 — 12,60	60,34 — 12,60
36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 25 mm (protectie elastica)	buc	1,0000	377,41 — 13,30	377,41 — 13,30
37	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,1600	2 126,37 — 644,00	340,22 — 103,04
		<i>Total</i>	lei			96 815,30
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				96 815,30 13 401,15
		<i>Total</i>	lei			96 815,30
		<i>CAS</i>	24 %			3 216,28
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 952,10
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			1 476,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			6 267,59
		<i>Beneficiu</i>	3 %			3 321,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				114 049,14 13 401,15
		Total	lei			665 344,53
		TVA	20 %			133 068,91
						798 413,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 21 662,55

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-4

Utilaj si tevi .Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 798 413,44 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-4:				

Manopera:

1.	5	Specialist	h-om	80,0000	70,00	5 600,00
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,4720	70,00	103,04
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7500	70,00	332,50
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,7600	70,00	193,20
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1900	70,00	83,30
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	219,1850	70,00	15 342,95
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	70,00	5,04
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	70,00	2,52
		Total manopera				21 662,55

Materiale:

1.	1100	Манометр технический ЭКМ	buc	3,0000	850,00	2 550,00
2.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	6,0000	12,00	72,00
3.	122	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	8,0000	29 875,00	239 000,00
4.	123	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	4,0000	4 408,33	17 633,32
5.	124	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	3,0000	14 422,00	43 266,00
6.	125	Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	360,00	360,00
7.	126	Filtru de lichid D20	buc	1,0000	1 387,50	1 387,50
8.	127	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	3,0000	12 230,00	36 690,00
9.	128	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	3,0000	46 480,00	139 440,00
10.	129	Манометр технический ОБМ1-100	buc	3,0000	291,67	875,01
11.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0120	380,00	4,56
12.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,3540	78,60	263,62

13.	211230732504 6	Hirtie absorbanta	kg	0,0760	30,00	2,28
14.	232015620095 1	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,5340	20,30	295,04
15.	232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	72,6700	16,60	1 206,32
16.	232032260037 4	Citom	kg	1,3416	28,00	37,56
17.	241111590451 2	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,5152	36,00	378,56
18.	241354730816 4	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	31,5396	36,00	1 135,43
19.	243011610329 4	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0240	75,00	1,80
20.	243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3030	45,00	13,64
21.	245143734596 7	Solutie unguenta	kg	0,0308	65,00	2,00
22.	251320662150 01	Banda de avertizare	m	2,1600	4,50	9,72
23.	252121670100 0200	Teava din otel 200 mm	m	1,5756	482,67	760,49
24.	252121670100 0250	Teava din otel 250 mm	m	21,0080	525,00	11 029,20
25.	252121671000 1163	Teava polietilena 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	2,0060	93,33	187,22
26.	252121672016 015	Teava din material plastic pentru canalizare 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,2420	12,30	15,28
27.	252121672016 020	Teava din material plastic pentru canalizare 20 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	3,5190	16,90	59,47
28.	252121672016 025	Teava din material plastic pentru canalizare 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,0350	24,63	25,49
29.	252315671381 111	reductie PE D25/15	buc	1,0300	18,63	19,19
30.	252315672101 511	protectie elastica 25 mm	buc	1,0000	362,60	362,60
31.	266310210000 0200	Beton M200	m3	0,1664	1 300,00	216,32
32.	273411380300 0	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0300	25,00	0,75
33.	287315590126 1	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	9,1676	62,60	573,89
34.	287411580000 1	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,4800	1,80	44,06
35.	287411580203 7	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,0600	5,60	33,94
36.	287411584055 8	Piulita hexag. M16	buc	6,0600	0,55	3,33
37.	287527411015 021	Cot din otel P=20 D250 MM	buc	20,4000	1 515,25	30 911,10
38.	287527411015 022	Cruce din otel P=20 D250x250 MM	buc	1,0200	830,00	846,60
39.	287527412020 0	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	6,0000	15,60	93,60
40.	287527420100 01	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc	1,0200	45,33	46,24
41.	287527420100 02	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm	buc	1,0200	63,33	64,60
42.	287527420100 03	Robinet reversibil, avind diametrul de20mm	buc	1,0200	78,00	79,56
43.	287527420100 04	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc	1,0200	46,80	47,74

44.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	6,0000	188,60	1 131,60
45.	287527440010022	Flansa sudabila P=20 D250 мм	buc	26,2500	915,00	24 018,75
46.	287527440010033	Flansa sudabila P=20 D200 мм	buc	3,1500	378,33	1 191,74
47.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0600	96,60	295,60
48.	3320517352231	Furtum termoizolat D=20 mm	m	3,6771	4,60	16,91
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0162	20,00	0,32
50.	52	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,0000	42 755,00	42 755,00
Total materiale de construcții						599 454,95

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0800	180,00	14,40
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0645	60,00	3,87
3.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0520	75,00	3,90
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0960	80,00	7,68
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0560	160,00	8,96
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	52,8500	160,00	8 456,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,2250	190,00	612,75
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0800	460,00	36,80
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,3715	530,00	3 906,90
Total utilaje de construcții						13 051,26

	Total	lei			665 344,53
	TVA	20 %			133 068,91
	Total deviz:				798 413,44

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwt	1к-т			42 755,00
						0,00
	52	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kwt	1к-т	1,0000	42 755,00	42 755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 755,00
2		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25				29 875,00
		D250 , HAWLE	buc			0,00
	122	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D250 , HAWLE	buc	1,0000	29 875,00	29 875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239 000,00
3		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25				4 408,33
		D50 , HAWLE	buc			0,00
	123	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D50 , HAWLE	buc	1,0000	4 408,33	4 408,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 633,32
4		Robinet reversibil N9887 PN25 D250				14 422,00
			buc			0,00
	124	Robinet reversibil N9887 PN25 D250	buc	1,0000	14 422,00	14 422,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 266,00
5		Apometru apa rece D15mm				360,00
			buc			0,00
	125	Apometru apa rece D15mm	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
6		Filtru de lichid D20				1 387,50
			buc			0,00
	126	Filtru de lichid D20	buc	1,0000	1 387,50	1 387,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,50
7		Protectie elastica cu flanse tip ZKB				12 230,00
		D250	buc			0,00
	127	Protectie elastica cu flanse tip ZKB D250	buc	1,0000	12 230,00	12 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 690,00
8		Vantuz VE330 PFA 168 D100				46 480,00
			buc			0,00
	128	Vantuz VE330 PFA 168 D100	buc	1,0000	46 480,00	46 480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 440,00
9		Манометр технический ОБМ1-100				291,67
			buc			0,00
	129	Манометр технический ОБМ1-100	buc	1,0000	291,67	291,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,01
10		Манометр технический ЭКМ				850,00
			buc			0,00
	1100	Манометр технический ЭКМ	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,00

		2. Montarea				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,0100	buc			699,27 332,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	70,00	332,50
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	5,60	11,31
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,55	1,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	45,00	4,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	530,00	349,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,81
12	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod			5 600,00 5 600,00
	5	Specialist	h-om	80,0000	70,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
13	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -250 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			287,30 70,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	70,00	70,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	530,00	217,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 160,30
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,00
15	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15. mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc			17,50 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,50
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			161,00 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,00
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Protectia elastica cu flanse D250 MM) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc			184,62 71,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	70,00	71,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	96,60	98,53
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,80	14,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,86

18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,00
19	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			249,69 32,20
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	70,00	32,20
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	15,60	15,60
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	188,60	188,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	25,00	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	75,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	36,00	0,07
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	380,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 498,16
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			889,89 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	25212167010002 50	Teava din otel 250 mm	m	1,0100	525,00	551,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	36,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	36,00	52,79
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	62,60	26,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,60	56,11
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	28,00	1,75
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	78,60	12,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,30	13,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	530,00	21,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 797,79
21	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200- mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			845,43 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	25212167010002 00	Teava din otel 200 mm	m	1,0100	482,67	506,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	36,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	36,00	52,79
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	62,60	26,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,60	56,11
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	28,00	1,75
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	78,60	12,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,30	13,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	530,00	21,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 268,14

22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm / Cot din otel P=20 D250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 923,26 228,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	70,00	228,90
	28752741101502 1	Cot din otel P=20 D250 MM	buc	1,0000	1 515,25	1 545,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	160,00	148,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 465,10
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm / (Cruce din otel P=20 D250x250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 224,30 228,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	70,00	228,90
	28752741101502 2	Cruce din otel P=20 D250x250 MM	buc	1,0000	830,00	846,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	160,00	148,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 224,30
24	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm / (Flansa sudabila P=20 D250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 362,55 211,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	70,00	211,40
	28752744001002 2	Flansa sudabila P=20 D250 MM	buc	1,0000	915,00	960,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	160,00	190,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 063,75
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila P=20 D200 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			799,05 211,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	70,00	211,40
	28752744001003 3	Flansa sudabila P=20 D200 MM	buc	1,0000	378,33	397,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	160,00	190,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 397,14
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m			127,85 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	25212167100011 63	Teava polietilena 63 mm. (PE100 SDR17 PN10)	m	1,0030	93,33	93,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,50	4,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,70
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			27,23 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	25212167201601 5	Teava din material plastic pentru canalizare 15 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,0350	12,30	12,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	65,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,67

28	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 20 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			31,99 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	252121672016020	Teava din material plastic pentru canalizare 20 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,0350	16,90	17,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	65,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,75
29	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m			39,99 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	252121672016025	Teava din material plastic pentru canalizare 25 mm (PP-R SRD6 PN20)	m	1,0350	24,63	25,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	65,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,99
30	RpIF09A	Furtum termoizolat D=20 mm Materiale marunte=1,0500	m			29,47 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,50
	3320517352231	Furtum termoizolat D=20 mm	m	1,0300	4,60	4,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,21
31	SD07A	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			58,84 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742010001	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 15mm	buc	1,0000	45,33	46,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,84
32	SD07C	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			84,90 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28752742010002	Robinet sferic FI-FI , avind diametrul de 25mm	buc	1,0000	63,33	64,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,90
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. reductie PE D25/15	buc			43,69 24,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252315671381111	reductie PE D25/15	buc	1,0300	18,63	19,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,69
34	SD07B	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			96,36 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	70,00	16,80
	28752742010003	Robinet reversibil, avind diametrul de 20mm	buc	1,0000	78,00	79,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,36
35	SD07A	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			60,34 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742010004	Robinet de scurgere , avind diametrul de 15mm	buc	1,0000	46,80	47,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,34

36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 25 mm (protectie elastica)	buc			377,41 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	70,00	13,30
	25231567210151	protectie elastica 25 mm	buc	1,0000	362,60	362,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	65,00	0,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,41
37	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 126,37 644,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	70,00	644,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0300	1 300,00	1 352,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	160,00	56,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,22

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-3
Incalzirea .Statia de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 29 342,93 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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
					incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/ F	buc	4,0000	4 865,00 — 0,00	19 460,00 — 0,00
2		Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/ F	buc	1,0000	2 840,00 — 0,00	2 840,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 300,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			267,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 567,60
		2. Lucrari de montare				
3	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	5,0000	269,28 — 105,00	1 346,40 — 525,00
		<i>Total</i>	lei			1 346,40

		CAS	24 %			126,00
		Cheltuieli de transport	4 %			28,36
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			14,18
		Cheltuieli de regie	60 %			315,00
		Beneficiu	3 %			54,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 884,84 525,00
		Total	lei			24 452,44
		TVA	20 %			4 890,49
						29 342,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 525,00

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-3

Incalzirea .Statia de pompare SPR-2

Valoarea de deviz 29 342,93 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-3:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	70,00	525,00
		Total manopera				525,00

Materiale:

1.	111	Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	4,0000	4 865,00	19 460,00
2.	1112	Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1000	38,00	3,80
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2000	60,00	12,00
5.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	16,20	8,10
6.	2875274122000	Racord olandez	buc	10,0000	65,30	653,00
7.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	1,60	32,00
		Total materiale de construcții				23 008,90

Utilaje de construcții:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5000	75,00	112,50
		Total utilaje de construcții				112,50

	Total	lei				24 452,44
	TVA	20 %				4 890,49
	Total deviz:					29 342,93

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc			4 865,00
						0,00
	111	Corp de incalzire electric NOBO C4F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	4 865,00	4 865,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 460,00
2		Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc			2 840,00
						0,00
	1112	Corp de incalzire electric NOBO C2F10 N=1000W cu termostat inclusiv R82 ZSC/F	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 840,00
		2. Lucrari de montare				
3	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			269,28
						105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,30	130,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	38,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,20	1,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	75,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 346,40

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-2
Canalizare menagera C1.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 17 651,32 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de constructie				
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	5,3000	117,62 — 50,40	623,41 — 267,12
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 101,75 — 129,50	1 101,75 — 129,50
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	719,50 — 115,50	719,50 — 115,50

4	SC07A	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolita ,evacuare inclinata , rezervor de spalare asezat jos cu scaun Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holt-suruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{2\,954,52}{-}$ 329,00	$\frac{2\,954,52}{-}$ 329,00
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aiersire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	$\frac{506,08}{-}$ 38,50	$\frac{506,08}{-}$ 38,50
6	SB13B	Piesa de curatire , avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0500	buc	2,0000	$\frac{138,76}{-}$ 32,20	$\frac{277,52}{-}$ 64,40
7	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,5000	$\frac{5,60}{-}$ 5,60	$\frac{2,80}{-}$ 2,80
		<i>Total</i>	lei			6 185,58
		<i>CAS</i>	24 %			227,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			209,37
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			104,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			403,60
		<i>Beneficiu</i>	3 %			213,92
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				7 344,39 946,82
		2. Utilaj				
8		Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc	1,0000	$\frac{7\,205,60}{-}$ 0,00	$\frac{7\,205,60}{-}$ 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 205,60

		<i>Cmd</i>	1,2 %			86,47
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 292,07
		3. Lucrari de montarea				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (clapeta de canalizare), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	38,50 — 38,50	38,50 — 38,50
		<i>Total</i>	lei			38,50
		<i>CAS</i>	24 %			9,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			23,10
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2,13
		Total Lucrari de montarea Inclusiv salariu				72,97 38,50
		Total	lei			14 709,43
		TVA	20 %			2 941,89
						17 651,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 985,32

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-2
Canalizare menajera C1.Statie de pomparea canalizatiei SPR-2

Valoarea de deviz 17 651,32 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-2:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,9760	70,00	908,32
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1000	70,00	77,00
		Total manopera				985,32

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0336	30,00	1,01
2.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0441	24,30	1,07
3.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0827	85,00	7,03
4.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1764	120,00	21,17
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	112,00	117,60
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	92,00	184,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	95,00	99,75
8.	252121670021011	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	5,6774	57,60	327,02
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	24,60	15,06
10.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	26,00	27,30
11.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,1000	18,60	39,06
12.	252315672103711	Piesa de curatire , avind diametrul de 100 mm	buc	2,1000	78,30	164,43
13.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	682,00	702,60

14.	26221024427601	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolita ,evacuare inclinata , rezervor de spalare asezat jos cu scaun	buc	1,0605	1 120,00	1 187,76
15.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0500	580,00	609,00
16.	28741173000001	clapeta de aiersire 110 mm	buc	1,0400	449,60	467,58
17.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	75,30	79,06
18.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0500	10,00	10,50
19.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	140,00	142,80
20.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	45,60	46,51
21.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	32,00	65,28
22.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0500	350,00	367,50
23.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
24.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0500	46,00	48,30
25.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	75,00	78,75
26.	3220137315778	Decapant	kg	0,0672	60,00	4,03
27.	8	Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc	1,0000	7 205,60	7 205,60
Total materiale de construcții						12 439,77

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0612	75,00	4,59
Total utilaje de construcții						4,59

	Total	lei				14 709,43
	TVA	20 %				2 941,89
	Total deviz:					17 651,32

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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. Lucrari de constructie				
1	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m			117,62 50,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	70,00	50,40
	252121670021011	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	1,0300	57,60	61,70
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	120,00	3,99
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	85,00	1,33
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	24,30	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,41
2	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 101,75 129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	682,00	702,60
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	140,00	142,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,60	46,51
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	24,60	15,06
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 101,75
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			719,50 115,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	92,00	184,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,50
4	SC07A	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolita ,evacuare inclinata , rezervor de spalare asezat jos cu scaun Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 954,52 329,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	26221024427601	Vas pentru closet, din ceramica discoid cu policioara monolita ,evacuare inclinata , rezervor de spalare asezat jos cu scaun	buc	1,0100	1 120,00	1 187,76
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,00	48,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	75,30	79,06

	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	26,00	27,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	112,00	117,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	95,00	99,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 954,52
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aiersire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			506,08 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173000001	clapeta de aiersire 110 mm	buc	1,0000	449,60	467,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,08
6	SB13B	Piesa de curatire , avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			138,76 32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	32,20
	25231567210371	Piesa de curatire , avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000	78,30	82,22
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	18,60	19,53
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	60,00	2,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	30,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	75,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,52
7	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,60 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,80
		2. Utilaj				
8		Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc			7 205,60 0,00
	8	Clapeta de canalizare cu 2camere HL ,D100mm	buc	1,0000	7 205,60	7 205,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 205,60
		3. Lucrari de montarea				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (clapeta de canalizare), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,50

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, nume, prenumele)	(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-2-2-1exp
Statia de pompare SPR-2. Lucrari de constructii generale.

Valoarea de deviz 810 016,50 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de constructii generale.				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,6810	922,49 — 0,00	1 550,70 — 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,9200	144,20 — 144,20	853,66 — 853,66
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare la timppane)	100 m3	1,0560	414,19 — 0,00	437,38 — 0,00

4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,0560	$\frac{1\ 864,20}{617,40}$	$\frac{1\ 968,59}{651,97}$
5	TsC14A2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m	100 m3	0,1150	$\frac{1\ 637,48}{0,00}$	$\frac{188,31}{0,00}$
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,3340	$\frac{586,59}{586,59}$	$\frac{195,92}{195,92}$
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1150	$\frac{1\ 864,26}{617,39}$	$\frac{214,39}{71,00}$
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint sapat in rezerv)	100 m3	1,7400	$\frac{501,60}{0,00}$	$\frac{872,78}{0,00}$
9	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II K=2,0000	100 m3	1,7400	$\frac{562,40}{0,00}$	$\frac{978,58}{0,00}$

10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	1,1710	<u>501,60</u> 0,00	<u>587,37</u> 0,00
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,1710	<u>562,41</u> 0,00	<u>658,58</u> 0,00
	k=2	Coeficient la utilajului=2,0000				
		<i>Total</i>	lei			8 506,26
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				8 506,26 1 772,55
		1.2. Fundatii				
12	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (sapa sub fundatii) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,3000	<u>1 748,39</u> 315,00	<u>4 021,30</u> 724,50
13	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,5600	<u>136,83</u> 66,50	<u>1 034,43</u> 502,74

14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M100 (sub fundatii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5240	$\frac{1\,793,02}{-}$ 269,50	$\frac{939,54}{-}$ 141,22
15		Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului			136,95	446,45
	CB03B	in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,2600	$\frac{-}{66,50}$	$\frac{-}{216,79}$
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,3000	$\frac{1\,821,01}{-}$ 308,00	$\frac{7\,830,36}{-}$ 1\,324,40
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,5000	$\frac{136,79}{-}$ 66,50	$\frac{2\,940,92}{-}$ 1\,429,75
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	40,9200	$\frac{19,96}{-}$ 4,69	$\frac{816,77}{-}$ 191,92
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	97,9000	$\frac{17,96}{-}$ 3,71	$\frac{1\,757,80}{-}$ 363,21

20	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (mutate pentru coloane)	kg	43,2000	19,73 — 4,90	852,30 — 211,68
21		Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M200) - fundații izolate Fm1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	CA03G		m3	1,8900	1 821,02 — 308,00	3 441,72 — 582,12
22	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,3000	129,55 — 73,50	945,71 — 536,55
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm)	kg	55,2000	35,31 — 14,70	1 949,28 — 811,44
24	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50x2mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	16,8000	155,76 — 35,00	2 616,85 — 588,00
25	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 102x2mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	16,8000	397,98 — 35,00	6 686,11 — 588,00

26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,1000	$\frac{110,44}{77,00}$	$\frac{894,58}{623,70}$
		<i>Total</i>	lei			37 174,12
		Total Fundatii Inclusiv salariu				37 174,12 8 836,02
		1.3. Carcas si pereti				
27		Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	3,2000	$\frac{1\ 901,97}{371,00}$	$\frac{6\ 086,29}{1\ 187,20}$
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	16,5100	$\frac{162,02}{87,50}$	$\frac{2\ 674,94}{1\ 444,62}$
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,4000	$\frac{22,78}{6,93}$	$\frac{191,38}{58,21}$
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,7600	$\frac{19,73}{4,90}$	$\frac{468,78}{116,43}$

31	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg	36,4000	$\frac{22,78}{-}$ 6,93	$\frac{829,33}{-}$ 252,25
32		Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)				
	CC02L		kg	156,4800	$\frac{19,73}{-}$ 4,90	$\frac{3\,087,20}{-}$ 766,75
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	5,4400	$\frac{35,31}{-}$ 14,70	$\frac{192,11}{-}$ 79,97
34	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tencuială metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2	0,2000	$\frac{74,85}{-}$ 49,00	$\frac{14,97}{-}$ 9,80
35	CA04F	Beton M200 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (grinzi) Material marunt (dulpă de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	8,8000	$\frac{1\,901,96}{-}$ 371,00	$\frac{16\,737,29}{-}$ 3\,264,80
36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	36,2800	$\frac{137,41}{-}$ 70,00	$\frac{4\,985,07}{-}$ 2\,539,60

37	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg	94,7200	$\frac{22,78}{6,93}$	$\frac{2\,158,09}{656,41}$
38		Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)				
	CC02L		kg	350,7200	$\frac{19,73}{4,90}$	$\frac{6\,919,35}{1\,718,53}$
39	CA04F	Beton M200 turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (buiandrug Bg1, Bg2) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,6600	$\frac{1\,901,97}{371,00}$	$\frac{1\,255,30}{244,86}$
40	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,0000	$\frac{137,40}{70,00}$	$\frac{687,00}{350,00}$
41	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	10,4000	$\frac{22,78}{6,93}$	$\frac{236,95}{72,07}$

42	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	21,0400	$\frac{19,73}{-}$ 4,90	$\frac{415,07}{-}$ 103,09
43	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg	11,0600	$\frac{25,10}{-}$ 2,10	$\frac{277,66}{-}$ 23,23
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă M100 (pereți mai jos de cota 0.000) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,4760	$\frac{1\,709,69}{-}$ 269,50	$\frac{26\,459,13}{-}$ 4\,170,78
45	CB03D	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în pereți și diafragme la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	79,3800	$\frac{136,80}{-}$ 66,50	$\frac{10\,859,56}{-}$ 5\,278,77
46	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	9,6000	$\frac{198,16}{-}$ 26,60	$\frac{1\,902,33}{-}$ 255,36

47	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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) K=2,0000	m2	73,9900	$\frac{65,08}{8,40}$	$\frac{4\,815,43}{621,52}$
48		Zidarie ordinara din blocuri				
	CD64A	de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	26,8000	$\frac{1\,797,75}{272,30}$	$\frac{48\,179,65}{7\,297,64}$
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura la parapet) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,0000	$\frac{1\,828,12}{371,00}$	$\frac{1\,828,12}{371,00}$
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,0000	$\frac{137,40}{70,00}$	$\frac{1\,374,00}{700,00}$
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	21,6000	$\frac{22,78}{6,93}$	$\frac{492,14}{149,69}$

52	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	86,5100	$\frac{19,73}{-}$ 4,90	$\frac{1\,706,75}{-}$ 423,90
53	CD64A	Zidărie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m (parapet)	m3	2,0000	$\frac{1\,797,75}{-}$ 272,30	$\frac{3\,595,50}{-}$ 544,60
		<i>Total</i>	lei			148 429,39
		Total Carcas și pereți Inclusiv salariu				148 429,39 32 701,08
		1.4. Planșeu cota -2.000 și 3.300				
54	CA04F	Beton M200 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,7000	$\frac{1\,901,97}{-}$ 371,00	$\frac{14\,645,16}{-}$ 2 856,70
55	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	49,1300	$\frac{137,39}{-}$ 70,00	$\frac{6\,750,13}{-}$ 3 439,10
56	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	60,0000	$\frac{47,80}{-}$ 31,50	$\frac{2\,868,00}{-}$ 1 890,00

57	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	38,0000	$\frac{62,51}{-}$ 40,60	$\frac{2\,375,38}{-}$ 1\,542,80
58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	347,2000	$\frac{20,68}{-}$ 4,83	$\frac{7\,181,49}{-}$ 1\,676,98
59	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	681,6600	$\frac{18,82}{-}$ 3,99	$\frac{12\,828,18}{-}$ 2\,719,82
60	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	84,8000	$\frac{18,82}{-}$ 3,99	$\frac{1\,595,85}{-}$ 338,35
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg	9,5700	$\frac{22,78}{-}$ 6,93	$\frac{218,05}{-}$ 66,32

62	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg	65,4600	$\frac{19,73}{-}$ 4,90	$\frac{1\,291,47}{-}$ 320,75
63	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Pi 1)	kg	5,4000	$\frac{35,31}{-}$ 14,70	$\frac{190,69}{-}$ 79,38
64	SA33G	Confectionarea și montarea țevii de protecție la trecerea conductelor prin planșee, având diametrul de 102x2mm, l=200mm	buc	12,0000	$\frac{73,65}{-}$ 35,00	$\frac{883,76}{-}$ 420,00
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,9600	$\frac{110,44}{-}$ 77,00	$\frac{106,02}{-}$ 73,92
66	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixtă sau zidărie portantă, la înălțimea până la 20 m inclusiv, cu volum până la 0,2 mc inclusiv (CB7A-2 290kg/buc)	buc	2,0000	$\frac{5\,112,29}{-}$ 59,50	$\frac{10\,224,58}{-}$ 119,00
67	CL04A	Grinzi cu inimă plină din oțel gata confectionați, livrați în tranșoane, asamblate cu suruburi, montați la înălțimi până la 35 m, având până la 1 t inclusiv (grindă Nr.22 prinsă cu buloane M20x450 și piulite - 16buc)	t	0,1530	$\frac{31\,261,96}{-}$ 1\,959,93	$\frac{4\,783,08}{-}$ 299,87

68	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,0000	$\frac{17,50}{-}$ 17,50	$\frac{280,00}{-}$ 280,00
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg	75,9600	$\frac{35,31}{-}$ 14,70	$\frac{2\,682,38}{-}$ 1\,116,61
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,0000	$\frac{110,44}{-}$ 77,00	$\frac{883,52}{-}$ 616,00
		<i>Total</i>	lei			69 787,74
		Total Planseu cota -2.000 si 3.300 Inclusiv salariu				69 787,74 17 855,60
		1.5. Acoperis				
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast TPP) Material marunt=1,0500	m2	38,8000	$\frac{141,85}{-}$ 33,60	$\frac{5\,503,69}{-}$ 1\,303,68
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (polistirolbeton h=100-160mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	5,4300	$\frac{2\,218,68}{-}$ 371,00	$\frac{12\,047,44}{-}$ 2\,014,52
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,8000	$\frac{86,07}{-}$ 49,00	$\frac{3\,339,52}{-}$ 1\,901,20

74	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	38,8000	$\frac{57,82}{-}$ 33,60	$\frac{2\,243,42}{-}$ 1\,303,68
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp1, 100x100mm)	kg	103,3000	$\frac{25,11}{-}$ 2,10	$\frac{2\,593,47}{-}$ 216,94
76	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (praimer TehnoNikoki 0,35l/m2)	m2	38,8000	$\frac{17,51}{-}$ 2,80	$\frac{679,48}{-}$ 108,64
77	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (1-ul strat Uniflex Vent, al 2-lea strat Tehnoelast ЭПНП) Material marunt=1,0500	m2	38,8000	$\frac{280,15}{-}$ 47,60	$\frac{10\,869,63}{-}$ 1\,846,88
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (sapa pe inclinare 0 - 50mm, nod 2, B-B)	m2	2,1000	$\frac{86,07}{-}$ 49,00	$\frac{180,74}{-}$ 102,90

79	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	2,9400	342,46 — 70,00	1 006,83 — 205,80
80	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 440 mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	2,1000	313,64 — 84,70	658,65 — 177,87
81	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (bordura)	m	27,1000	58,92 — 52,50	1 596,66 — 1 422,75
82	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 200mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	25,0000	227,70 — 73,50	5 692,57 — 1 837,50

83	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 250mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	25,0000	$\frac{227,70}{-}$ 73,50	$\frac{5\,692,57}{-}$ 1\,837,50
84		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla				
	CL18A	striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (crampoane metalice)	kg	107,6400	$\frac{35,31}{-}$ 14,70	$\frac{3\,801,09}{-}$ 1\,582,31
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,8000	$\frac{110,44}{-}$ 77,00	$\frac{419,67}{-}$ 292,60
86	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2	1,2500	$\frac{24,38}{-}$ 14,70	$\frac{30,47}{-}$ 18,37
87	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki) intr-un strat	m2	2,0000	$\frac{17,52}{-}$ 2,80	$\frac{35,03}{-}$ 5,60
88	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Tehnoelast ЭИИТ) l=1300mm Material marunt=1,0500	m2	32,5000	$\frac{154,08}{-}$ 33,60	$\frac{5\,007,59}{-}$ 1\,092,00

89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,65m Material marunt=1,0500	m2	16,2500	$\frac{138,49}{-}$ 33,60	$\frac{2\,250,49}{-}$ 546,00
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,2 m Material marunt=1,0500	m2	5,0000	$\frac{138,49}{-}$ 33,60	$\frac{692,45}{-}$ 168,00
91	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm (nod 3) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	4,6000	$\frac{227,70}{-}$ 73,50	$\frac{1\,047,41}{-}$ 338,10
92	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	4,6000	$\frac{44,24}{-}$ 24,50	$\frac{203,50}{-}$ 112,70
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=80mm) Material marunt=1,0200	m	7,6000	$\frac{390,61}{-}$ 24,50	$\frac{2\,968,67}{-}$ 186,20
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=100mm) Material marunt=1,0300	m	2,1000	$\frac{317,75}{-}$ 21,00	$\frac{667,27}{-}$ 44,10
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (copertina nod B, SAC5)	m2	0,9600	$\frac{86,08}{-}$ 49,00	$\frac{82,64}{-}$ 47,04

96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	-0,9600	28,96 — 16,80	-27,80 — -16,13
97	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg	0,0830	147,59 — 6,99	12,25 — 0,58
		<i>Total</i>	lei			69 295,40
		Total Acoperis Inclusiv salariu				69 295,40 18 697,33
		1.6. Pereti despartitori				
98	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,1740	50 226,84 — 12 072,93	8 739,47 — 2 100,69
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,8000	35,31 — 14,70	381,38 — 158,76
100	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,4000	120,10 — 89,60	48,04 — 35,84
101	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10mm, l=140mm)	buc	13,0000	15,62 — 14,00	203,06 — 182,00
102	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	13,0000	44,75 — 40,60	581,72 — 527,80
		<i>Total</i>	lei			9 953,67

		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				9 953,67 3 005,09
		1.7. Usi si ferestre				
103	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,8300	$\frac{2\,649,35}{-}$ 65,80	$\frac{4\,848,31}{-}$ 120,41
104		Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	0,5000	$\frac{473,02}{-}$ 213,50	$\frac{236,51}{-}$ 106,75
105	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	3,5200	$\frac{138,37}{-}$ 84,00	$\frac{487,06}{-}$ 295,68
106	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1)	m2	1,1200	$\frac{2\,689,82}{-}$ 56,70	$\frac{3\,012,60}{-}$ 63,50

107	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2)	m2	2,0100	$\frac{3\,567,20}{308,00}$	$\frac{7\,170,08}{619,08}$
108		Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3)	m2	3,8800	$\frac{3\,585,93}{325,50}$	$\frac{13\,913,41}{1\,262,93}$
109	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	$\frac{372,00}{175,00}$	$\frac{744,00}{350,00}$
110	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,0000	$\frac{288,00}{67,20}$	$\frac{576,00}{134,40}$
111	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,7000	$\frac{110,44}{77,00}$	$\frac{1\,623,46}{1\,131,90}$
		<i>Total</i>	lei			32 611,43
		Total Usi si ferestre Inclusiv salariu				32 611,43 4 084,65
		1.8. Podele				

112	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (h=100mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,8000	$\frac{1\,748,38}{-}$ 315,00	$\frac{4\,895,46}{-}$ 882,00
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (h=80mm)	m3	2,2400	$\frac{2\,858,70}{-}$ 112,70	$\frac{6\,403,49}{-}$ 252,45
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,0000	$\frac{86,07}{-}$ 49,00	$\frac{2\,409,96}{-}$ 1\,372,00
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	28,0000	$\frac{28,91}{-}$ 16,80	$\frac{809,48}{-}$ 470,40
116	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1) Materiale marunte=1,0500	kg	20,1600	$\frac{27,39}{-}$ 3,36	$\frac{552,13}{-}$ 67,74
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare „Supraton”	m2	28,0000	$\frac{5,16}{-}$ 2,10	$\frac{144,48}{-}$ 58,80
118	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CR65" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	28,0000	$\frac{80,76}{-}$ 61,60	$\frac{2\,261,39}{-}$ 1\,724,80
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	28,0000	$\frac{461,00}{-}$ 175,00	$\frac{12\,908,00}{-}$ 4\,900,00

120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	29,0000	97,17 — 35,00	2 817,86 — 1 015,00
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,9000	86,07 — 49,00	1 196,38 — 681,10
122	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,9000	489,00 — 203,00	6 797,11 — 2 821,70
123	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	14,7000	97,17 — 35,00	1 428,37 — 514,50
		<i>Total</i>	lei			42 624,11
		Total Podele Inclusiv salariu				42 624,11 14 760,49
		1.9. Scara metalica Sc1				
124	TsA02B	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 mijlociu	m3	0,2300	83,30 — 83,30	19,16 — 19,16
125	TsD01B	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 mijlociu	m3	0,0700	21,71 — 21,71	1,52 — 1,52

126	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,0700	$\frac{62,86}{-}$ 60,86	$\frac{4,40}{-}$ 4,26
127	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	0,2800	$\frac{40,61}{-}$ 40,61	$\frac{11,37}{-}$ 11,37
128	CA03D2	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 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1600	$\frac{1\ 825,69}{-}$ 399,00	$\frac{292,11}{-}$ 63,84
129	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	1,2000	$\frac{129,55}{-}$ 73,50	$\frac{155,46}{-}$ 88,20
130	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0180	kg	114,1400	$\frac{38,25}{-}$ 8,40	$\frac{4\ 366,29}{-}$ 958,78
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi2)	kg	9,0800	$\frac{35,31}{-}$ 14,70	$\frac{320,64}{-}$ 133,48
132	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,3000	$\frac{110,44}{-}$ 77,00	$\frac{474,88}{-}$ 331,10
		<i>Total</i>	lei			5 645,83
		Total Scara metalica Sc1 Inclusiv salariu				5 645,83 1 611,71

		1.10. Finisarea interioara (SAC3)				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2	49,2000	5,16 2,10	253,87 103,32
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	49,2000	142,39 107,10	7 005,45 5 269,32
135		Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.				
	CF53B k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=2,0000	m2	-49,2000	59,26 43,40	-2 915,74 -2 135,28
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2	49,2000	7,80 2,10	383,76 103,32
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,2000	59,61 38,50	2 932,72 1 894,20
138	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (3cm) K=1,5000	m2	136,8000	171,85 126,00	23 508,75 17 236,80
139	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	83,0000	120,27 85,40	9 982,16 7 088,20

140	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2	-83,0000	47,54 — 33,60	-3 946,07 — -2 788,80
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2	83,0000	5,16 — 2,10	428,28 — 174,30
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,0000	47,06 — 38,50	3 906,14 — 3 195,50
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2	83,0000	7,80 — 2,10	647,40 — 174,30
144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	83,0000	59,61 — 38,50	4 947,46 — 3 195,50
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton" - sub placaj	m2	53,8000	5,16 — 2,10	277,61 — 112,98
146	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	53,8000	431,02 — 171,50	23 188,87 — 9 226,70

147	CF02B4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru executarea tencuielilor la pereti, in spatii inguste, incomode (glafuri de usi si ferestre)	m2	4,7400	$\frac{202,07}{171,50}$	$\frac{957,81}{812,91}$
148		Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri de usi si ferestre)	m2	4,7400	$\frac{183,49}{104,02}$	$\frac{869,75}{493,05}$
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2	4,7400	$\frac{5,16}{2,10}$	$\frac{24,46}{9,95}$
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,7400	$\frac{47,06}{38,50}$	$\frac{223,07}{182,49}$
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2	4,7400	$\frac{7,80}{2,10}$	$\frac{36,97}{9,95}$
152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,7400	$\frac{59,61}{38,50}$	$\frac{282,54}{182,49}$
		<i>Total</i>	lei			72 995,26
		Total Finisarea interioara (SAC3) Inclusiv salariu				72 995,26 44 541,20
		1.11. Finisarea exterioara (nod D, SAC5)				

153	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1,5000	m2	106,0000	$\frac{232,72}{-}$ 178,50	$\frac{24\,668,06}{-}$ 18\,921,00
154		Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos			$\frac{1\,212,67}{-}$	$\frac{8\,731,22}{-}$
	CI11C	de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (tip „Kabancik”, SAC8) Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2	7,2000	$\frac{469,00}{-}$	$\frac{3\,376,80}{-}$
155	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2	98,8000	$\frac{149,18}{-}$ 85,40	$\frac{14\,739,38}{-}$ 8\,437,52
156	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2	-98,8000	$\frac{59,13}{-}$ 33,60	$\frac{-5\,841,65}{-}$ -3\,319,68
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	98,8000	$\frac{6,96}{-}$ 2,10	$\frac{687,65}{-}$ 207,48
158	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	98,8000	$\frac{61,44}{-}$ 31,50	$\frac{6\,070,16}{-}$ 3\,112,20

159	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (glafuri)	m2	3,8800	$\frac{155,14}{-}$ 119,00	$\frac{601,96}{-}$ 461,72
160	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2	3,8800	$\frac{149,18}{-}$ 85,40	$\frac{578,83}{-}$ 331,35
161	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2	-3,8800	$\frac{59,13}{-}$ 33,60	$\frac{-229,42}{-}$ -130,37
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,8800	$\frac{6,96}{-}$ 2,10	$\frac{27,01}{-}$ 8,15
163	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	3,8800	$\frac{61,44}{-}$ 31,50	$\frac{238,38}{-}$ 122,22
164	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (de exterior) - copertine	m2	3,0600	$\frac{171,30}{-}$ 107,10	$\frac{524,18}{-}$ 327,73

165	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) de exterior K=2,0000	m2	-3,0600	70,84 — 43,40	-216,78 — -132,80
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,0600	6,96 — 2,10	21,30 — 6,43
167	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	3,0600	61,43 — 31,50	187,99 — 96,39
		<i>Total</i>	lei			50 788,27
		Total Finisarea exterioara (nod D, SAC5) Inclusiv salariu				50 788,27 31 826,14
		1.12. Lucrari auxiliare				
		1.12.1. Groapa Gr1				
168	CA03F	Beton B15(M200) simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (placa de fund) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0900	1 782,11 — 269,56	160,39 — 24,26
169	CA03F	Beton B15(M200) simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (pereti) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2100	1 782,71 — 269,52	374,37 — 56,60

170	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2,7500	136,55 — 66,50	375,52 — 182,88
171	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4, U nr8)	m	10,8200	70,14 — 49,00	758,94 — 530,18
172		Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2	0,4400	1 696,14 — 385,00	746,30 — 169,40
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,3000	110,45 — 77,00	143,58 — 100,10
		<i>Total</i>	lei			2 559,10
		Total Groapa Gr1 Inclusiv salariu				2 559,10 1 063,42
		1.12.2. Cerdacuri monolite C1, C2				
174	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	1 821,01 — 308,00	1 456,81 — 246,40
175	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,4300	129,52 — 73,50	444,25 — 252,11

176	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5Bp1 150x150mm) Materiale marunte=1,0500	kg	5,7200	$\frac{27,38}{-}$ 3,36	$\frac{156,64}{-}$ 19,22
177	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2	2,7000	$\frac{369,42}{-}$ 161,00	$\frac{997,44}{-}$ 434,70
178	CG11A2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade K=3,0000	m2	2,7000	$\frac{313,42}{-}$ 157,50	$\frac{846,23}{-}$ 425,25
179	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	-2,7000	$\frac{96,71}{-}$ 49,00	$\frac{-261,12}{-}$ -132,30
		<i>Total</i>	lei			3 640,25
		Total Cerdacuri monolite C1, C2 Inclusiv salariu				3 640,25 1 245,38
		<i>Total</i>	lei			6 199,35
		Total Lucrari auxiliare Inclusiv salariu				6 199,35 2 308,80
		<i>Total</i>	lei			554 010,83
		<i>CAS</i>	24 %			43 680,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			13 711,15

		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			6 855,57
		Cheltuieli de regie	6 %			37 095,46
		Beneficiu	3 %			19 660,58
		Total Lucrari de constructii generale. Inclusiv salariu				675 013,75 182 000,66
		Total	lei			675 013,75
		TVA	20 %			135 002,75
						810 016,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				182 000,66

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-2-2-1exp

Statia de pompare SPR-2. Lucrari de constructii generale.

Valoarea de deviz 810 016,50 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-2-2-1exp:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	42,4800	70,00	2 973,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	599,4680	70,00	41 962,76
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	39,4830	70,00	2 763,81
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	184,9648	70,00	12 947,54
5.	7123010010200	Betonist	h-om	253,0375	70,00	17 712,63

6.	712302001114 0	Fierar beton	h-om	141,2123	70,00	9 884,85
7.	712303001250 0	Montator P.B	h-om	1,5000	70,00	105,00
8.	712401001070 0	Dulgher	h-om	192,6274	70,00	13 483,92
9.	712401001070 01	Dulgher	h-om	43,7735	70,00	3 064,15
10.	712920001120 0	Finisor MP	h-om	2,3731	70,00	166,11
11.	713201001090 0	Faiantar	h-om	139,9550	70,00	9 796,85
12.	713203001260 0	Mozaicar	h-om	180,4530	70,00	12 631,71
13.	713403001220 0	Izolator hidrofug	h-om	60,7222	70,00	4 250,56
14.	713405001324 0	Izolator - termic	h-om	0,2625	70,00	18,37
15.	713602001162 0	Instalator apa, canal	h-om	6,0000	70,00	420,00
16.	713605001200 0	Instalator alimentari apa	h-om	16,8000	70,00	1 176,00
17.	714102001330 0	Zugrav vopsitor	h-om	182,6706	70,00	12 786,94
18.	721203002270 0	Sudor	h-om	5,7885	70,00	405,19
19.	721305001310 0	Tinichigiu	h-om	42,8690	70,00	3 000,83
20.	721407002140 0	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0342	70,00	142,39
21.	721421002680 0	Montator constructii metalice	h-om	25,2680	70,00	1 768,76
22.	721424002181 0	Lacatus CM	h-om	71,8376	70,00	5 028,63
23.	742201006010 0	Timplar	h-om	7,4400	70,00	520,80
24.	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	25,8410	70,00	1 808,86
25.	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	297,2792	70,00	20 809,54
26.	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	3,6480	70,00	255,36
27.	931006001993 0	Muncitor	h-om	30,2214	70,00	2 115,50
		Total manopera				182 000,66

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	6,5605	320,00	2 099,36
2.	101012620034 1	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0428	5,00	20,21
3.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,1000	110,00	11,00
4.	141111220443 0	Mozaic de marmura	kg	142,2900	5,00	711,45
5.	141111220574 7	Praf de travertin	kg	2,3270	35,00	81,45
6.	141112220127 5	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	25,9200	1 250,00	32 400,00
7.	142110220029 0	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1112	460,00	51,15
8.	142110220049 6	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0255	320,00	8,16
9.	142110220051 3	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,7484	320,00	3 439,50
10.	142110220052 5	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1210	320,00	38,72
11.	142130220046 52	Penetron Admix	kg	0,0847	137,50	11,65
12.	171131730666 1	Bumbac de sters	kg	14,2180	20,00	284,36
13.	201010290090 0	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1775	5 400,00	958,50

14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2815	5 400,00	1 520,10
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2804	5 400,00	1 514,16
16.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0002	5 400,00	1,08
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0172	5 300,00	91,16
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	² 199,3100	0,15	329,89
19.	2010237318750	Distantieri	buc	626,8686	0,80	501,48
20.	2010407343982	Rumegus	kg	0,1350	5,00	0,68
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,8300	2 400,00	4 392,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,1200	2 500,00	2 800,00
23.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	29,1930	260,00	7 590,18
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	167,2174	0,50	83,61
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0888	500,00	44,40
26.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,7056	78,60	55,46
27.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,9392	20,30	100,26
28.	2320166200676	White spirit	kg	4,1360	45,00	186,12
29.	2320187315789	Decofrol	kg	29,1960	65,00	1 897,73
30.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	53,5973	36,00	1 929,50
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	251,5660	14,80	3 723,18
32.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4696	16,60	41,00
33.	2320322600374	Citom	kg	0,7056	28,00	19,76
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,5874	36,00	129,14
35.	2413217300010	Cleme	buc	3,8760	54,60	211,63
36.	24133173460001	praimer TehnoNikoki	kg	14,2800	41,85	597,62
37.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0483	80,00	3,86
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,6868	36,00	276,73
39.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0008	16,20	0,01
40.	24165373438290c	Amestec Ceresit CR65	kg	22,4000	23,33	522,59
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,8502	165,00	305,28
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,8610	29,00	459,97
43.	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton"	kg	32,8110	17,00	557,79
44.	2416586105303sl	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	20,5410	34,60	710,72
45.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3600	45,00	16,20
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	54,7760	36,92	2 022,33
47.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	67,6736	36,92	2 498,51
48.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,0172	75,00	526,29

49.	243022610000 01	Fuga	kg	30,4890	38,00	1 158,58
50.	243022610003 4	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,3570	40,00	174,28
51.	243022610070 0	Grund alchidic	kg	4,3014	40,00	172,06
52.	243022610102 1	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	1,4220	36,20	51,48
53.	243022610146 6	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,5885	65,00	298,25
54.	243022610160 0	Chit silionic	kg	0,6480	175,00	113,40
55.	243022610219 7	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,0680	75,00	155,10
56.	243022610300 0	Chit polimeric	kg	0,7245	120,00	86,94
57.	243022610944 4	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,5416	48,00	217,99
58.	246210611030 0	Adeziv pentru placaje faianta	kg	217,2000	7,60	1 650,72
59.	246210611040 0	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	16,0597	7,60	122,06
60.	246647730242 0	Sticla solubila	kg	4,8000	278,00	1 334,40
61.	252121670100 0102	Teava din otel 102x2mm	m	17,8164	307,00	5 469,63
62.	252121670100 050	Teava din otel 50x2mm	m	17,8164	78,60	1 400,37
63.	252130671677 81	Folie de polietilena inspumata	m2	1,3750	8,80	12,10
64.	252210330484 0102	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 102x2mm, l=200mm	m	3,6000	114,83	413,39
65.	252315671907 9	Distantier din plastic	buc	4,0761	1,60	6,52
66.	255144733524 7	Praf de frecat	kg	2,7634	30,00	82,90
67.	262410210110 3	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2976	1 000,00	297,60
68.	264011230250 1	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	963,3600	6,33	6 098,07
69.	265112210027 0	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,9088	2,45	7,13
70.	265112210040 2	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 721,4547	2,45	9 117,56
71.	265112210040 22	Ciment M-400	kg	994,3164	2,45	2 436,08
72.	265112210044 0	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	44,8224	2,45	109,81
73.	265210210071 3	Var pasta	m3	0,0333	460,00	15,32
74.	265210210073 7	Var hidratat	kg	436,3430	5,00	2 181,72
75.	265310210000 0	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,7100	16,20	610,90
76.	265310210083 0	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,5034	5,00	67,51
77.	265310210083 1	Amestec uscat	kg	565,8160	4,05	2 291,56
78.	265310210083 1e	Amestec uscat (de exterior)	kg	452,5672	8,10	3 665,80
79.	265310210083 3	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	92,5569	8,05	745,08
80.	265310210083 4	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	69,2514	4,05	280,47
81.	265310210088 0	Filer de calcar saci S 539	kg	50,3132	4,00	201,25

82.	266111280070 0	Placi sau piscoturi de gresie	m2	43,1570	220,00	9 494,54
83.	266111280080 001	Placi sau straiufuri din marmura, travertin, piatra (tip „Kabancik”, SAC8)	m2	7,4174	635,00	4 710,05
84.	266310210000 0	Beton	m3	1,0558	1 230,00	1 298,63
85.	266310210000 0100	Beton M100	m3	16,1008	1 230,00	19 803,98
86.	266310210000 015	Beton C15 (M200)	m3	6,7520	1 300,00	8 777,60
87.	266310210000 0200	Beton M200	m3	22,3274	1 300,00	29 025,62
88.	266310210000 07	Beton C7.5	m3	5,2798	1 230,00	6 494,15
89.	266310210000 0m	Beton M100	m3	0,5452	1 310,00	714,21
90.	266310210000 0p	polistirolbeton	m3	5,7327	1 600,00	9 172,32
91.	266410210000 1	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,3153	0,00	0,00
92.	266410210200 2	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2545	0,00	0,00
93.	266410210201 0	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,0215	0,00	0,00
94.	266410210201 01	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	169,6950	6,60	1 119,99
95.	266410210201 015	Mortar ciment M150	m3	3,9151	1 050,00	4 110,85
96.	266410210300 1	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,4087	0,00	0,00
97.	266612280055 5	Element de inchidere	buc	0,4326	78,00	33,74
98.	266612280060 01	Element prefabricat (CB7A-2 290kg/buc)	buc	2,0200	4 880,00	9 857,60
99.	267011220300 0	Placi tip faianta	m2	57,0150	200,00	11 403,00
100.	268111600131 7	Piatra de freat	kg	0,6750	30,00	20,25
101.	268112600147 2	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	134,4070	10,00	1 344,07
102.	268213260047 01	Membrane bituminoase (Bicroelast TPP)	m2	46,8510	75,70	3 546,62
103.	268213260047 02	Membrane bituminoase (1-ul strat Uniflex Vent)	m2	46,8510	72,92	3 416,37
104.	268213260047 03	Membrane bituminoase (Tehnoelast ЭИИИ)	m2	39,2437	85,83	3 368,29
105.	268213260047 04	Membrane bituminoase (Uniflex Vent)	m2	25,6594	72,92	1 871,08
106.	268213260162 6	Carton bitumat	m2	21,0388	18,60	391,32
107.	271040364229 9	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	17,1328	45,00	770,98
108.	271040364259 8	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	79,5964	26,00	2 069,51
109.	271040370218 0	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,3721	28,00	178,42
110.	271040631172 68	Burlan rotund prefabricat tip brass (d=80mm)	m	8,1396	115,00	936,05
111.	271040631180 01	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d=100mm)	m	2,2711	132,00	299,79
112.	271060200003 0	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,3998	17,50	6,99
113.	271060200007 9	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	15,6600	14,60	228,64
114.	271060200012 1	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0440	17,50	0,77

115.	271060210000 0	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	584,0120	14,60	8 526,58
116.	271060230000 0	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	¹ 651,8183	13,60	22 464,73
117.	271070350062 3	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	3,5200	16,00	56,32
118.	273210364623 3	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	20,2400	25,00	506,00
119.	273411380320 7	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6952	18,50	49,86
120.	273411380323 3	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5965	25,00	14,91
121.	273411380388 1	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	22,9510	18,50	424,58
122.	273411590312 8	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,2200	19,60	4,31
123.	273572590345 3	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1080	21,60	2,33
124.	274412590477 0	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,9225	120,00	230,70
125.	274613380314 2	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,2718	25,00	6,79
126.	277527630988 6	Confectii metalice inglobate in beton	kg	269,5200	20,00	5 390,40
127.	281110630110 01	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae (grinda Nr.22 prinsa cu buloane M20x450 si piulite - 16buc)	kg	153,0000	28,60	4 375,80
128.	281123630570 0	Scari metalice gata confectionate	kg	116,1945	28,60	3 323,16
129.	281123630990 01	Confectii metalice pentru protectia muchilor stilpilor si zidurilor (L50x4, U nr8)	m	10,8200	16,80	181,78
130.	281123631018 5	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	24,0000	22,00	528,00
131.	281123631018 6	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	24,8900	22,00	547,58
132.	281210630600 0	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,8900	3 200,00	18 848,00
133.	286314631023 7	Broasca Yalle	buc	2,0000	185,00	370,00
134.	286314631090 0	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	220,00	440,00
135.	287312200075 1	Piese forjate	kg	0,4002	15,00	6,00
136.	287312200410 02	Plase sudate (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg	11,1706	22,00	245,75
137.	287312200410 03	Plase sudate (5Bp1, 100x100mm)	kg	104,3330	22,00	2 295,33
138.	287312200411 1	Plase sudate STM sau STNB	kg	21,3797	22,00	470,35
139.	287312200411 13	Plase sudate STM sau STNB (5Bp1 150x150mm)	kg	6,0661	22,00	133,45
140.	287312200540 0	Granulit pentru betoane	m3	2,3296	2 600,00	6 056,96
141.	287314588700 0	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,0606	25,00	201,51
142.	287314588745 0	Cuie de tabla	kg	0,0926	42,00	3,89
143.	287314730086 3	Agrafe	kg	0,7717	32,00	24,69
144.	287315590080 0	Electrozi de sudura	kg	0,8052	62,60	50,41
145.	287315590120 0	Electrozi pentru sudura	kg	2,7259	62,60	170,64
146.	287315590126 1	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,5864	62,60	287,10
147.	287315590134 0	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0382	62,60	2,39

148.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,6885	10,00	6,88
149.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,2835	6,60	430,86
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	27,4600	2,00	54,92
151.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,9380	162,00	313,96
152.	2874115837745	Suruburi	buc	21,6300	1,60	34,61
153.	2874115840603	Piulita	buc	240,2400	0,50	120,12
154.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,2835	0,50	32,63
155.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,6885	0,60	0,41
156.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,6885	0,20	0,14
157.	2874115893300	Bolt	buc	240,2400	8,20	1 969,97
158.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	46,8027	35,00	1 638,09
159.	2874117308500	Cartus	buc	240,2400	15,30	3 675,67
160.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2064	32,00	38,60
161.	28741362	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	13,0000	1,62	21,06
162.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,1543	115,00	247,74
163.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,4326	180,00	77,87
164.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,8760	150,00	581,40
165.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,9380	165,00	319,77
166.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,9380	98,60	191,09
167.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,4326	175,00	75,70
168.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	2,8361	45,00	127,62
169.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	3,0282	24,60	74,49
170.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,2713	32,00	232,68
171.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,3650	5,00	46,83
172.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,0620	20,00	361,25
174.	4100126202818	Apa	m3	0,1408	20,00	2,81
175.	5644864	Membrane bitumonoase al 2-lea strat Tehnoelast ЭИИИ)	m2	46,8510	92,60	4 338,40
176.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,0710	10,20	235,33
Total materiale de constructii						342 778,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1178	550,00	64,79
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	17,0150	35,00	595,53
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,3000	800,00	240,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9979	150,00	149,69
5.	2922140007000	Macara	h-ut	23,2379	480,00	11 154,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,6416	50,00	1 382,10

7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,4017	120,00	288,19
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4460	450,00	1 550,70
9.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	0,3553	530,00	188,31
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,3018	380,00	3 534,69
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0400	95,00	193,80
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	30,1440	35,00	1 055,04
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,1850	160,00	349,60
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0336	60,00	2,02
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0520	44,00	2,29
16.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,8545	60,00	111,27
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,9819	60,00	238,92
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	13,1100	20,00	262,20
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,1667	120,00	1 460,01
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,9237	62,00	119,27
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1403	178,00	24,97
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0542	190,00	390,30
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1989	450,00	89,50
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,4899	550,00	5 769,46
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0384	380,00	14,59
Total utilaje de construcții						29 231,44

	Total	lei			675 013,75
	TVA	20 %			135 002,75
	Total deviz:				810 016,50

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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. Lucrari de constructii generale.				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,70
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			853,66
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare la timppane)	100 m3			414,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,38
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 864,20 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 968,59
5	TsC14A2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m	100 m3			1 637,48 0,00
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	3,0900	530,00	1 637,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,31
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,59 586,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	586,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,92

7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 864,26 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,39
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint sapat in rezerv)	100 m3			501,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	501,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,78
9	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II K=2,0000	100 m3			562,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	562,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,58
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			501,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	501,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,37
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3			562,41 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	562,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,58
		1.2. Fundatii				
12	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (sapa sub fundatii) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 748,39 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000007	Beton C7.5	m3	1,0250	1 230,00	1 273,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 021,30
13	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,83 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75

	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,43
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M100 (sub fundatii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 793,02 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000 m	Beton M100	m3	1,0250	1 310,00	1 363,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			939,54
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,95 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,45
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 821,01 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000001 5	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 830,36
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,79 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 940,92
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,96 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,77
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,96 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 757,80
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (mustati pentru coloane)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,30
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M200) - fundatii izolate Fm1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 821,02 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000015	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 441,72
22	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			129,55 73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			945,71

23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de ancorare d=25AIII, l=600mm)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 949,28
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50x2mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			155,76 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670100050	Teava din otel 50x2mm	m	1,0100	78,60	83,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,56
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	62,60	8,54
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,60	1,22
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	28,00	0,59
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	78,60	1,65
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,30	2,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	190,00	11,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 616,85
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 102x2mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			397,98 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2521216701000102	Teava din otel 102x2mm	m	1,0100	307,00	325,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,56
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	62,60	8,54
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	16,60	1,22
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	28,00	0,59
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	78,60	1,65
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,30	2,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	190,00	11,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 686,11
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			894,58
		1.3. Carcas si pereti				

27	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 901,97 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 086,29
28	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			162,02 87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	32,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	6,60	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	25,00	1,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 674,94
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,38
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,78
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18

	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			829,33
32	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 087,20
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,11
34	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tâmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2			74,85 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0700	48,00	3,35
	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1000	75,00	7,50
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,97
35	CA04F	Beton M200 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfă conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (grinzi) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 901,96 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 737,29
36	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2			137,41 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40

	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 985,07
37	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 158,09
38	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 919,35
39	CA04F	Beton M200 turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (buiandrugi Bg1, Bg2) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 901,97 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 255,30
40	CB03E	Cofraje din panouri refoșosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,40 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,00
41	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,78 6,93

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,95
42	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,07
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg			25,10 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041002	Plase sudate (Pa1, d=8AIII, 150x150mm)	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,66
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M100 (pereti mai jos de cota 0.000) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 709,69 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 230,00	1 279,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 459,13
45	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			136,80 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	70,00	53,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 859,56
46	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			198,16 26,60

	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,0310	1 000,00	31,00
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	278,00	139,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	380,00	1,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,33
47	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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) K=2,0000	m2			65,08 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	1,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 815,43
48	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 797,75 272,30
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	70,00	228,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 250,00	1 125,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,33	18,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	5,00	50,05
	00000052	Nisip	m3	0,2110	320,00	67,52
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,45	77,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 300,00	2,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	480,00	177,60
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	60,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 179,65
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura la parapet) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 828,12 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 298,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 828,12
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,40 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 374,00
51	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,14
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 706,75
53	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (parapet)	m3			1 797,75 272,30
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	70,00	228,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 250,00	1 125,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,33	18,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	5,00	50,05
	00000052	Nisip	m3	0,2110	320,00	67,52
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,45	77,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 300,00	2,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	480,00	177,60
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	60,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 595,50
		1.4. Planseu cota -2.000 si 3.300				
54	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 901,97 371,00
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002 00	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 645,16
55	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,39 70,00

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 750,13
56	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			47,80 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 868,00
57	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			62,51 40,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	22,00	14,41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 375,38
58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,68 4,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 181,49
59	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,82 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 828,18
60	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg			18,82 3,99

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 595,85
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,05
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 291,47
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi 1)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,69
64	SA33G	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 102x2mm, l=200mm	buc			73,65 35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2522103304840102	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 102x2mm, l=200mm	m	0,3000	114,83	34,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	36,00	1,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,60	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	45,00	1,35
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	17,50	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,76
65	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75

	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,02
66	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (CB7A-2 290kg/buc)	buc			5 112,29 59,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	26661228006001	Element prefabricat (CB7A-2 290kg/buc)	buc	1,0100	4 880,00	4 928,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 400,00	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,45	2,45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 224,58
67	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (grinda Nr.22 prinsa cu buloane M20x450 si piulite - 16buc)	t			31 261,96 1 959,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,8000	70,00	1 666,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4000	70,00	97,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	70,00	97,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	70,00	97,97
	28111063011001	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae (grinda Nr.22 prinsa cu buloane M20x450 si piulite - 16buc)	kg	1 000,0000	28,60	28 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	62,60	15,62
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,60	2,68
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	10,00	44,97
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,20	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	36,00	2,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,00	3,27
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	190,00	47,45
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,3000	450,00	584,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 783,08
68	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,50 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 682,38
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,52
		1.5. Acoperis				
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast TPP) Material marunt=1,0500	m2			141,85 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26821326004701	Membrane bituminoase (Bicroelast TPP)	m2	1,1500	75,70	91,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 503,69
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (polistirolbeton h=100-160mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 218,68 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000p	polistirolbeton	m3	1,0250	1 600,00	1 689,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 047,44
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,07 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 339,52
74	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			57,82 33,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	5,60
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 050,00	23,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 243,42
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp1, 100x100mm)	kg			25,11 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041003	Plase sudate (5Bp1, 100x100mm)	kg	1,0100	22,00	22,22

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 593,47
76	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (praimer TehnoNikoki 0,35l/m2)	m2			17,51 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	24133173460001	praimer TehnoNikoki	kg	0,3500	41,85	14,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	150,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			679,48
77	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (1-ul strat Uniflex Vent, al 2-lea strat Tehnoelast 3III)	m2			280,15 47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	5644864	Membrane bitumonoase al 2-lea strat Tehnoelast 3III)	m2	1,1500	92,60	111,81
	26821326004702	Membrane bituminoase (1-ul strat Uniflex Vent)	m2	1,1500	72,92	88,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	36,00	22,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 869,63
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (sapa pe inclinare 0 - 50mm, nod 2, B-B)	m2			86,07 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,74
79	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			342,46 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	70,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	42,00	1,32
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	32,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 006,83

80	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 440 mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			313,64 84,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	70,00	46,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	26,00	50,02
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	28,00	4,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	18,60	9,67
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,45	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	460,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	8,20	51,17
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	15,30	95,47
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,50	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,65
81	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (bordura)	m			58,92 52,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,45	4,29
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 596,66
82	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 200mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			227,70 73,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	70,00	42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	28,00	2,91
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,60	6,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	460,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	8,20	34,11
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	15,30	63,65
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,50	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 692,57

83	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 250mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			227,70 73,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	70,00	42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	28,00	2,91
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,60	6,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	460,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	8,20	34,11
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	15,30	63,65
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,50	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 692,57
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (crampoane metalice)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 801,09
85	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			419,67
86	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2			24,38 14,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	70,00	14,70
	25213067167781	Folie de polietilena insumata	m2	1,1000	8,80	9,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,47
87	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum (praimer TehnoNikoki) intr-un strat	m2			17,52 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	24133173460001	praimer TehnoNikoki	kg	0,3500	41,85	14,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	150,00	0,04

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,03
88	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast 3000) l=1300mm Material marunt=1,0500	m2			154,08 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26821326004703	Membrane bituminoase (Tehnoelast 3000)	m2	1,1500	85,83	103,64
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 007,59
89	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,65m Material marunt=1,0500	m2			138,49 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26821326004704	Membrane bituminoase (Uniflex Vent)	m2	1,1500	72,92	88,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,49
90	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Vent) l=0,2 m Material marunt=1,0500	m2			138,49 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26821326004704	Membrane bituminoase (Uniflex Vent)	m2	1,1500	72,92	88,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,45
91	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 250mm (nod 3) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			227,70 73,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	70,00	42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	28,00	2,91
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,60	6,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	460,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	8,20	34,11
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	15,30	63,65
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,50	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,41

92	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			44,24 24,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	120,00	18,90
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	80,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,50
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=80mm) Material marunt=1,0200	m			390,61 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117268	Burlan rotund prefabricat tip brass (d=80mm)	m	1,0500	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	150,00	76,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	98,60	25,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	54,60	27,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	162,00	41,31
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	165,00	42,08
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	115,00	29,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 968,67
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d=100mm) Material marunt=1,0300	m			317,75 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (d=100mm)	m	1,0500	132,00	142,76
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,60	35,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	78,00	16,07
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	115,00	11,84
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	175,00	36,05
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	180,00	37,08
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,60	16,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,27
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (copertina nod B, SAC5)	m2			86,08 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 050,00	34,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,64
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			28,96 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 050,00	11,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-27,80
97	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (Penetron Admix 1% din masa cimentului)	kg			147,59 6,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	70,00	4,22

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,77
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	16,20	0,12
	14213022004652	Penetron Admix	kg	1,0200	137,50	140,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,25
		1.6. Pereti despartitori				
98	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			50 226,84 12 072,93
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	70,00	10 047,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 025,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,33	31 903,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,45	1 250,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,83
	00000052	Nisip	m3	2,7800	320,00	889,54
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	14,60	1 314,02
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,48
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 300,00	85,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	20,00	20,29
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	480,00	1 972,70
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	60,00	48,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 739,47
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,38
100	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			120,10 89,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	70,00	89,60
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	110,00	27,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,04
101	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (d=10mm, l=140mm)	buc			15,62 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28741362	Diblu din metal d=10mm, l=140mm	buc	1,0000	1,62	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,06
102	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			44,75 40,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	30,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,45	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,72
		1.7. Usi si ferestre				

103	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 649,35 65,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	165,00	116,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	175,00	43,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			4 848,31
104	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			473,02 213,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	70,00	199,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	200,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,45	0,98
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,60	30,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	120,00	1,44
		Cheltuieli directe	lei			236,51
105	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			138,37 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	28,00	2,91
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,60	6,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,45	4,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	460,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			487,06
106	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1)	m2			2 689,82 56,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60

	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	175,00	30,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 012,60
107	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2)	m2			3 567,20 308,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,90
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,00	1,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	62,60	8,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,45	3,43
	1421102200496	Nisip sortat nespalt de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	40,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 170,08
108	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3)	m2			3 585,93 325,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	70,00	261,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,90
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	5,00	1,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	62,60	8,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,45	3,33
	1421102200496	Nisip sortat nespalt de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	40,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 913,41
109	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			372,00 175,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	185,00	185,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			744,00
110	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			288,00 67,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	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	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,00
111	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44
						77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 623,46
		1.8. Podele				
112	CA02C	Beton B7,5(M100) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (h=100mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 748,38
						315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000007	Beton C7.5	m3	1,0250	1 230,00	1 273,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 895,46
113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (h=80mm)	m3			2 858,70
						112,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,70
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	2 600,00	2 704,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	150,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 403,49
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,07
						49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,96
115	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			28,91
						16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809,48
116	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (4Bp1) Materiale marunte=1,0500	kg			27,39
						3,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	70,00	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35

	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	22,00	23,33
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,26
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	1,60	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,13
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare „Supraton"	m2			5,16
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton"	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,48
118	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CR65" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			80,76
						61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290c	Amestec Ceresit CR65	kg	0,8000	23,33	18,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,39
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			461,00
						175,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	16,20	14,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	120,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 908,00
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			97,17
						35,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,60	2,79
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,82
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	160,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 817,86
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,07
						49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,38
122	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			489,00
						203,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	70,00	182,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	70,00	20,30

	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	16,20	14,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	120,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 797,11
123	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			97,17 35,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,49
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,60	2,79
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,83
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	160,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,37
		1.9. Scara metalica Sc1				
124	TsA02B	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 mijlociu	m3			83,30 83,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,16
125	TsD01B	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 mijlociu	m3			21,71 21,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,52
126	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			62,86 60,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,40
127	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			40,61 40,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	70,00	40,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,37
128	CA03D2	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 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 825,69 399,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	371,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,45	686,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	242,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	460,00	319,69

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	44,00	14,31
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,11
129	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			129,55
						73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,46
130	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0180	kg			38,25
						8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,60	29,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	5,00	0,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	62,60	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 366,29
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi2)	kg			35,31
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,64
132	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44
						77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,88
		1.10. Finisarea interioara (SAC3)				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton”	m2			5,16
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton”	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,87
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			142,39
						107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	120,00	2,34

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 005,45
135	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=2,0000	m2			59,26 43,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	43,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,05	11,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 915,74
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2			7,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s1	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1500	34,60	5,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,76
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,61 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 932,72
138	CF02B k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (3cm) K=1,5000	m2			171,85 126,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	21,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	29,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	320,00	11,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 508,75
139	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			120,27 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 982,16

140	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2			47,54 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,05	11,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 946,07
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton”	m2			5,16 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton”	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			428,28
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,06 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 906,14
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra”	m2			7,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s 1	Amorsa-grund „Supraton Extra”	kg	0,1500	34,60	5,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			647,40
144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,61 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 947,46
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton” - sub placaj	m2			5,16 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton”	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,61
146	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			431,02 171,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	200,00	210,00

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,45	0,98
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,60	30,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	120,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 188,87
147	CF02B4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru executarea tencuielilor la pereti, in spatii inguste, incomode (glafuri de usi si ferestre)	m2			202,07 171,50
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	320,00	7,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,81
148	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri de usi si ferestre)	m2			183,49 104,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	70,00	104,02
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,20	10,86
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,05	59,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	178,00	5,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,75
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton"	m2			5,16 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s	Amorsa-grund „Supraton"	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,46
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,06 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,07
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor „Supraton Extra"	m2			7,80 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303s 1	Amorsa-grund „Supraton Extra"	kg	0,1500	34,60	5,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,97

152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,61 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			282,54
		1.11. Finisarea exterioara (nod D, SAC5)				
153	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1,5000	m2			232,72 178,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	31,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,45	38,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			24 668,06
154	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (tip „Kabancik”, SAC8) Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2			1 212,67 469,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	70,00	413,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	266111280080001	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra (tip „Kabancik”, SAC8)	m2	1,0200	635,00	654,17
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	45,00	17,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	320,00	12,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,45	29,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	460,00	0,93
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,45	0,99
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	30,00	11,51
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	60,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			8 731,22
155	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2			149,18 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	7,1400	8,10	57,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 739,38
156	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2			59,13 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	1,4300	8,10	23,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 841,65
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,96 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,65
158	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			61,44 31,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	36,92	23,63
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 070,16
159	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (glafuri)	m2			155,14 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,45	25,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,96
160	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (de exterior)	m2			149,18 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	7,1400	8,10	57,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,83
161	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000	m2			59,13 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60

	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	1,4300	8,10	23,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-229,42
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,96
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,01
163	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			61,44
						31,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	36,92	23,63
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,38
164	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (de exterior) - copertine	m2			171,30
						107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	7,1400	8,10	57,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	120,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,18
165	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) de exterior K=2,0000	m2			70,84
						43,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	43,40
	2653102100831e	Amestec uscat (de exterior)	kg	1,4300	8,10	23,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	120,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-216,78
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,96
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,30
167	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			61,43
						31,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	36,92	23,63
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,99
		1.12. Lucrari auxiliare				
		1.12.1. Groapa Gr1				

168	CA03F	Beton B15(M200) simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (placa de fund) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 782,11 269,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000015	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,39
169	CA03F	Beton B15(M200) simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (pereti) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 782,71 269,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000015	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,37
170	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevatii, ziduri drepte pînă la 6 m înaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,55 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,52
171	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (L50x4, U nr8)	m			70,14 49,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28112363099001	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor (L50x4, U nr8)	m	1,0000	16,80	16,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	62,60	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,45	2,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			758,94
172	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2			1 696,14 385,00

	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	70,00	280,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	25,00	1 150,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	16,00	128,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	19,60	9,80
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	17,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	36,00	8,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	36,00	12,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,30
173	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,45 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,58
		1.12.2. Cerdacuri monolite C1, C2				
174	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 821,01 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 456,81
175	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			129,52 73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,25
176	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (5Bp1 150x150mm) Materiale marunte=1,0500	kg			27,38 3,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	70,00	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041113	Plase sudate STM sau STNB (5Bp1 150x150mm)	kg	1,0100	22,00	23,33
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,26
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	1,60	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,64

177	CG11A	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura	m2			369,42 161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	30,00	7,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	5,00	130,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,45	53,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			997,44
178	CG11A2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade K=3,0000	m2			313,42 157,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	70,00	157,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	5,00	133,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,45	22,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846,23
179	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,71 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-261,12

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-5
Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 726 027,94 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreruptor TIIBM3-10	buc	5,0000	4 198,28 196,70	20 991,42 983,50
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2000x1000x1800	buc	1,0000	1 225,00 244,30	1 225,00 244,30
3	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1000 A	buc	1,0000	1 026,36 649,60	1 026,36 649,60
4	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630	buc	3,0000	707,62 321,30	2 122,85 963,90
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A C	buc	1,0000	221,32 109,20	221,32 109,20

6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{221,32}{109,20}$
7	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	4,0000	$\frac{221,32}{109,20}$	$\frac{885,30}{436,80}$
8	08-01-081-1	Contact-semnalizare Legrand	buc	6,0000	$\frac{108,40}{79,10}$	$\frac{650,40}{474,60}$
9	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, 25A	buc	1,0000	$\frac{597,58}{239,40}$	$\frac{597,58}{239,40}$
10	08-01-081-1	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением)	buc	1,0000	$\frac{108,40}{79,10}$	$\frac{108,40}{79,10}$
11	08-01-053-1	Transformator de curent, 800/5A,N412438	buc	3,0000	$\frac{252,63}{170,10}$	$\frac{757,89}{510,30}$
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	2,0000	$\frac{108,40}{79,10}$	$\frac{216,80}{158,20}$
13	08-01-080-1	Releu (контроля фаз 400В ABB) SQZ3	buc	1,0000	$\frac{107,10}{79,10}$	$\frac{107,10}{79,10}$
14	08-01-080-1	Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A,N431142	buc	1,0000	$\frac{107,10}{79,10}$	$\frac{107,10}{79,10}$
15	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m	0,1000	$\frac{15\ 842,20}{10\ 640,00}$	$\frac{1\ 584,22}{1\ 064,00}$
16	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,0600	$\frac{3\ 171,50}{1\ 260,00}$	$\frac{190,29}{75,60}$
17	08-01-083-1	Dispozitiv (многофункциональный прибор)	buc	1,0000	$\frac{225,67}{157,50}$	$\frac{225,67}{157,50}$
18	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,0600	$\frac{13\ 009,33}{3\ 290,00}$	$\frac{780,56}{197,40}$
19	08-03-573-5	Panou 900x500	buc	2,0000	$\frac{456,39}{165,90}$	$\frac{912,78}{331,80}$
20	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.2000	100 buc	0,0100	$\frac{5\ 946,00}{749,00}$	$\frac{59,46}{7,49}$

21	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,0100	<u>5 946,00</u> 749,00	<u>59,46</u> 7,49
22	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.500	100 buc	0,0100	<u>5 946,00</u> 749,00	<u>59,46</u> 7,49
23	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc	1,0000	<u>1 225,00</u> 244,30	<u>1 225,00</u> 244,30
24	08-03-525-4	Intreruptor DPX-1 630A	buc	1,0000	<u>637,87</u> 288,40	<u>637,87</u> 288,40
25	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	3,0000	<u>506,59</u> 252,70	<u>1 519,76</u> 758,10
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	1,0000	<u>221,32</u> 109,20	<u>221,32</u> 109,20
27	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	6,0000	<u>221,32</u> 109,20	<u>1 327,94</u> 655,20
28	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	1,0000	<u>221,32</u> 109,20	<u>221,32</u> 109,20
29	08-03-529-1	Contactore de curent continuu pe constructii, 3HO	buc	3,0000	<u>597,58</u> 239,40	<u>1 792,73</u> 718,20
30	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0400	<u>15 792,00</u> 10 640,00	<u>631,68</u> 425,60
31	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc	0,0300	<u>3 146,67</u> 1 260,00	<u>94,40</u> 37,80
32	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc	0,0300	<u>13 009,00</u> 3 290,00	<u>390,27</u> 98,70
33	08-03-573-5	Panou 700x500	buc	1,0000	<u>456,39</u> 165,90	<u>456,39</u> 165,90
34	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc	0,0100	<u>5 946,00</u> 749,00	<u>59,46</u> 7,49

35	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc	0,0100	<u>5 946,00</u> 749,00	<u>59,46</u> 7,49
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,8500	<u>2 210,01</u> 868,00	<u>6 298,54</u> 2 473,80
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,1500	<u>7 842,93</u> 3 612,00	<u>1 176,44</u> 541,80
38		Cablu BBΓНГ-3*2.5	m	10,0000	<u>20,00</u> 0,00	<u>200,00</u> 0,00
39		Cablu BBΓэ-3*2.5	m	30,0000	<u>22,60</u> 0,00	<u>678,00</u> 0,00
40		Cablu BBΓэ-4*2.5	m	150,0000	<u>25,67</u> 0,00	<u>3 850,50</u> 0,00
41		Cablu BBΓНГ-5*2.5	m	15,0000	<u>31,15</u> 0,00	<u>467,25</u> 0,00
42		Cablu BBΓэ-5*2.5	m	25,0000	<u>32,15</u> 0,00	<u>803,75</u> 0,00
43		Cablu BBΓНГ-5*50	m	20,0000	<u>550,83</u> 0,00	<u>11 016,60</u> 0,00
44		Cablu BBΓНГ-5*95	m	7,0000	<u>1 083,33</u> 0,00	<u>7 583,31</u> 0,00
45		Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	15,0000	<u>21,40</u> 0,00	<u>321,00</u> 0,00
46	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,0500	<u>1 898,10</u> 1 337,00	<u>3 891,10</u> 2 740,85
47		Tevi de polietilena D50mm	m	205,0000	<u>48,60</u> 0,00	<u>9 963,00</u> 0,00
48	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	0,8000	<u>1 933,07</u> 1 337,00	<u>1 546,46</u> 1 069,60
49		Tevi de polietilena D110	m	80,0000	<u>167,20</u> 0,00	<u>13 376,00</u> 0,00
50		Tros D6	m	7,0000	<u>25,94</u> 0,00	<u>181,58</u> 0,00

51		Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00 — 0,00	85,00 — 0,00
52		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	26,85 — 0,00	53,70 — 0,00
53		Ancer K675Y3	buc	2,0000	62,12 — 0,00	124,24 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 364,81
		<i>CAS</i>	24 %			4 180,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			3 120,76
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			1 560,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			10 450,02
		<i>Beneficiu</i>	3 %			3 680,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				126 356,25 17 416,70
		2. Utilaj				
54		Dulap EMS-2000.1000.600-2-IP65	buc	1,0000	33 860,00 — 0,00	33 860,00 — 0,00
55		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-2000 X 600	buc	1,0000	5 287,50 — 0,00	5 287,50 — 0,00
56		Цоколь EMS- S-1000.600.200	buc	1,0000	3 650,00 — 0,00	3 650,00 — 0,00
57		Intreruptor 3P 800A DCX-M Legrand	buc	1,0000	68 900,00 — 0,00	68 900,00 — 0,00
58		Automat 3P 630A DPX630 Legrand	buc	1,0000	32 544,50 — 0,00	32 544,50 — 0,00
59		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	21 558,00 — 0,00	21 558,00 — 0,00
60		Automat 3P 250A DPX250 Legrand	buc	1,0000	15 334,17 — 0,00	15 334,17 — 0,00
61		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	334,17 — 0,00	334,17 — 0,00
62		Automat 3P B6A DX Legrand	buc	1,0000	389,00 — 0,00	389,00 — 0,00

63		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	4,0000	<u>325,83</u> 0,00	<u>1 303,32</u> 0,00
64		Contact-semnalizare Legrand	buc	6,0000	<u>510,00</u> 0,00	<u>3 060,00</u> 0,00
65		Contactor de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc	1,0000	<u>1 425,00</u> 0,00	<u>1 425,00</u> 0,00
66		Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,0000	<u>5 225,00</u> 0,00	<u>5 225,00</u> 0,00
67		Transformator de curent, 800/5A Legrand	buc	3,0000	<u>2 416,67</u> 0,00	<u>7 250,01</u> 0,00
68		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc	2,0000	<u>439,50</u> 0,00	<u>879,00</u> 0,00
69		Releu (контроля фаз 400B ABB) SQZ3	buc	1,0000	<u>912,33</u> 0,00	<u>912,33</u> 0,00
70		Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A	buc	1,0000	<u>2 303,80</u> 0,00	<u>2 303,80</u> 0,00
71		Bara din arama 50x10, 1000A	m	10,0000	<u>3 698,00</u> 0,00	<u>36 980,00</u> 0,00
72		Держатель для медных шин 1000A	buc	6,0000	<u>3 384,00</u> 0,00	<u>20 304,00</u> 0,00
73		Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,0000	<u>12 695,00</u> 0,00	<u>12 695,00</u> 0,00
74		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	6,0000	<u>4 540,00</u> 0,00	<u>27 240,00</u> 0,00
75		Клеммные удлинители	buc	3,0000	<u>4 540,00</u> 0,00	<u>13 620,00</u> 0,00
76		DIN-рейка L=1000 EMS- DIN-15-1000	buc	2,0000	<u>136,00</u> 0,00	<u>272,00</u> 0,00
77		Panou 900x500 EMS- SMP-900.500 монтажная секционная	buc	2,0000	<u>2 554,17</u> 0,00	<u>5 108,34</u> 0,00
78		Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,0000	<u>650,00</u> 0,00	<u>650,00</u> 0,00

79		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	<u>191,67</u> — 0,00	<u>191,67</u> — 0,00
80		Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,0000	<u>315,63</u> — 0,00	<u>315,63</u> — 0,00
81		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	<u>18 800,00</u> — 0,00	<u>18 800,00</u> — 0,00
82		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	<u>3 541,67</u> — 0,00	<u>3 541,67</u> — 0,00
83		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	<u>2 137,50</u> — 0,00	<u>2 137,50</u> — 0,00
84		Intreuptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	<u>22 360,00</u> — 0,00	<u>22 360,00</u> — 0,00
85		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	<u>21 558,00</u> — 0,00	<u>64 674,00</u> — 0,00
86		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	<u>370,00</u> — 0,00	<u>370,00</u> — 0,00
87		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	5,0000	<u>334,17</u> — 0,00	<u>1 670,85</u> — 0,00
88		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	<u>360,00</u> — 0,00	<u>360,00</u> — 0,00
89		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	<u>360,00</u> — 0,00	<u>360,00</u> — 0,00
90		Contacteur de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	3,0000	<u>1 360,00</u> — 0,00	<u>4 080,00</u> — 0,00
91		Bara din arama 50x5, 630A	m	4,0000	<u>1 585,00</u> — 0,00	<u>6 340,00</u> — 0,00
92		Держатель для медных шин 1000A	buc	3,0000	<u>3 384,00</u> — 0,00	<u>10 152,00</u> — 0,00
93		Clema (для подключения)	buc	3,0000	<u>51,67</u> — 0,00	<u>155,01</u> — 0,00
94		Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,0000	<u>4 540,00</u> — 0,00	<u>13 620,00</u> — 0,00
95		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	<u>136,00</u> — 0,00	<u>136,00</u> — 0,00

96		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00 — 0,00	2 000,00 — 0,00
97		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67 — 0,00	191,67 — 0,00
98		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	450,00 — 0,00	450,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			472 991,14
		<i>Cmd</i>	1,2 %			5 675,89
		Total Utilaj Inclusiv salariu				478 667,03
		Total	lei			605 023,28
		TVA	20 %			121 004,66
						726 027,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				17 416,70

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-1-1-5 **Alimentarea cu energie electrica. (statie de pompare SPR-1)**

Valoarea de deviz 726 027,94 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-1-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	248,8100	70,00	17 416,70
		Total manopera				17 416,70

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0061	25 000,00	152,50
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0023	25 000,00	57,50
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0030	15 000,00	45,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	55 000,00	5,50
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0019	30 000,00	57,00
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0003	15 000,00	4,50
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,5617	62,60	222,96
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1420	55,00	7,83
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,1515	65,00	1 244,82
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	76,1140	10,00	761,12
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8100	65,00	52,68
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	76,1140	10,00	761,12
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,5480	80,00	43,84
14.	1019852	Vopsea	kg	2,2724	75,00	170,42
15.	1019924	Saibe elastice	t	0,0001	50 000,00	5,00
16.	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	25,00	10,00
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,2600	80,00	100,80
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1490	22 000,00	3 278,00
19.	38	Cablu BBΓHT-3*2.5	m	10,0000	20,00	200,00
20.	39	Cablu BBΓЭ-3*2.5	m	30,0000	22,60	678,00
21.	40	Cablu BBΓЭ-4*2.5	m	150,0000	25,67	3 850,50
22.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0598	1 000,00	59,80
23.	41	Cablu BBΓHT-5*2.5	m	15,0000	31,15	467,25
24.	42	Cablu BBΓЭ-5*2.5	m	25,0000	32,15	803,75
25.	43	Cablu BBΓHT-5*50	m	20,0000	550,83	11 016,60
26.	44	Cablu BBΓHT-5*95	m	7,0000	1 083,33	7 583,31
27.	45	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	15,0000	21,40	321,00
28.	47	Tevi de polietilena D50mm	m	205,0000	48,60	9 963,00
29.	49	Tevi de polietilena D110	m	80,0000	167,20	13 376,00
30.	50	Tros D6	m	7,0000	25,94	181,58
31.	5009030	Flanse	10 buc	2,0500	20,00	41,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	2,4750	12,00	29,70
33.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,0192	15,00	0,29
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	94,8600	1,20	113,83
35.	5009062	Papuci de cablu	buc	175,3000	1,20	210,36

36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	33,0000	25,00	825,00
37.	5009090	Profil de montaj	buc	1,4250	75,00	106,88
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	900,00	21,60
39.	5009368	Cleme in asortiment	buc	9,1800	88,00	807,84
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7770	250,00	194,25
41.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1240	180,00	22,32
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0860	60,00	5,16
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0319	260,00	8,29
44.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,1245	68,00	8,47
45.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6066	250,00	151,65
46.	5009816	Fisie de montaj	m	5,1000	16,85	85,94
47.	5009825	Cercel	buc	1,5000	7,15	10,70
48.	51	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
49.	52	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	2,0000	26,85	53,70
50.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
51.	5220051	Bara de arama, marca "М3-Т", diametru 20 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,4250	120,00	171,00
53.	53	Ancer K675Y3	buc	2,0000	62,12	124,24
54.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,6150	26,60	16,36
55.	5349100	Mansoane	buc	0,3000	650,00	195,00
56.	54	Dulap EMS-2000.1000.600-2-IP65	buc	1,0000	33 860,00	33 860,00
57.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,2114	88,00	18,61
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,4510	60,00	27,06
59.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3360	96,00	128,26
60.	55	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-2000 X 600	buc	1,0000	5 287,50	5 287,50
61.	56	Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc	1,0000	3 650,00	3 650,00
62.	565646	Intreruptor ГПБМ3-10	buc	5,0000	3 815,00	19 075,00
63.	57	Intreruptor 3P 800A DCX-M Legrand	buc	1,0000	68 900,00	68 900,00
64.	58	Automat 3P 630A DPX630 Legrand	buc	1,0000	32 544,50	32 544,50
65.	5911	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	21 558,00	21 558,00
66.	601	Automat 3P 250A DPX250 Legrand	buc	1,0000	15 334,17	15 334,17
67.	611	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	334,17	334,17
68.	862	Automat 3P B6A DX Legrand	buc	1,0000	389,00	389,00
69.	863	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	4,0000	325,83	1 303,32
70.	864	Contact-semnalizare Legrand	buc	6,0000	510,00	3 060,00
71.	865	Contacto de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
72.	866	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,0000	5 225,00	5 225,00
73.	867	Transformator de curent, 800/5A Legrand	buc	3,0000	2 416,67	7 250,01

74.	868	Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc	2,0000	439,50	879,00
75.	869	Releu (контроля фаз 400В ABB) SQZ3	buc	1,0000	912,33	912,33
76.	870	Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A	buc	1,0000	2 303,80	2 303,80
77.	871	Bara din arama 50x10, 1000A	m	10,0000	3 698,00	36 980,00
78.	8712	Bara din arama 50x5, 630A	m	4,0000	1 585,00	6 340,00
79.	872	Держатель для медных шин 1000A	buc	6,0000	3 384,00	20 304,00
80.	873	Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,0000	12 695,00	12 695,00
81.	874	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	6,0000	4 540,00	27 240,00
82.	875	Клеммные удлинители	buc	3,0000	4 540,00	13 620,00
83.	876	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	2,0000	136,00	272,00
84.	877	Panou 900x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc	2,0000	2 554,17	5 108,34
85.	878	Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,0000	650,00	650,00
86.	879	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
87.	880	Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,0000	315,63	315,63
88.	881	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	18 800,00	18 800,00
89.	882	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67
90.	883	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	2 137,50	2 137,50
91.	884	Intreruptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	22 360,00	22 360,00
92.	885	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	3,0000	21 558,00	64 674,00
93.	886	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	370,00	370,00
94.	887	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	5,0000	334,17	1 670,85
95.	888	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	360,00	360,00
96.	889	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	360,00	360,00
97.	890	Contacteur de module, 3НО 3P 25A Legrand	buc	3,0000	1 360,00	4 080,00
98.	92	Держатель для медных шин 1000A	buc	3,0000	3 384,00	10 152,00
99.	93	Clema (для подключения)	buc	3,0000	51,67	155,01
100.	94	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	3,0000	4 540,00	13 620,00
101.	95	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	136,00	136,00
102.	96	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
103.	97	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
104.	98	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total materiale de construcții				551 010,03

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6479	250,00	911,95
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,5500	265,00	2 265,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,6220	85,00	732,87
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,8690	75,00	290,18

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,0143	90,00	991,29
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8700	350,00	304,50
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8700	120,00	104,40
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,5900	60,00	95,40
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5474	60,00	32,84
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,1950	35,00	146,81
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,1000	160,00	816,00
12.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	2,5060	120,00	300,72
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6019	260,00	936,51
		Total utilaje de construcții				7 929,22

	Total	lei			605 023,28
	TVA	20 %			121 004,66
	Total deviz:				726 027,94

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	Intreuptor TIIBM3-10	buc			4 198,28
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	565646	Intreuptor TIIBM3-10	buc	1,0000	3 815,00	3 815,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	55,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	75,00	3,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	96,00	3,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	260,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 991,42
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2000x1000x1800	buc			1 225,00
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	62,60	15,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	65,00	16,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	22 000,00	660,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	90,00	116,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,00
3	08-03-521-18	Intreuptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1000 A	buc			1 026,36
						649,60
	1	Muncitor	h-om	9,2800	70,00	649,60

	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	55,00	1,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	65,00	83,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	80,00	8,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	75,00	6,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	1,20	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	250,00	15,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	60,00	0,96
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	60,00	5,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	96,00	24,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	60,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	160,00	200,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	260,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,36
4	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630	buc			707,62 321,30
	1	Muncitor	h-om	4,5900	70,00	321,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	55,00	0,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	65,00	120,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	80,00	3,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	75,00	4,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГ-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	60,00	0,36
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	60,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960	96,00	9,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	160,00	94,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	260,00	1,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 122,85
5	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A C	buc			221,32 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГ-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36

	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
6	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
7	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,30

8	08-01-081-1	Contact-semnalizare Legrand	buc			108,40
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,40
9	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, 25A	buc			597,58
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	55,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	22 000,00	198,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	180,00	5,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	96,00	4,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	90,00	12,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	160,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	260,00	1,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,58
10	08-01-081-1	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением)	buc			108,40
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,40
11	08-01-053-1	Transformator de curent, 800/5A,N412438	buc			252,63
						170,10
	1	Muncitor	h-om	2,4300	70,00	170,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	65,00	25,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	250,00	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	85,00	2,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	260,00	10,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			757,89
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220В Legrand)	buc			108,40
						79,10

	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,80
13	08-01-080-1	Релеу (контроля фаз 400В АBB) SQZ3	buc			107,10
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	65,00	2,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,10
14	08-01-080-1	Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A,N431142	buc			107,10
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	65,00	2,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,10
15	08-01-070-1	Бarea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 500 mm2	100 m			15 842,20
						10 640,00
	1	Muncitor	h-om	152,0000	70,00	10 640,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	65,00	1 287,00
	1019852	Vopsea	kg	3,7600	75,00	282,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	50 000,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3060	250,00	76,50
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00037	35 000,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00017	45 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,5100	88,00	132,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9500	250,00	237,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6300	90,00	506,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,9100	60,00	234,60
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	120,00	2 148,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9500	260,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 584,22
16	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			3 171,50
						1 260,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	70,00	1 260,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00148	15 000,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	62,60	98,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2140	15,00	3,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	90,00	648,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	260,00	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,29
17	08-01-083-1	Диспозитив (многофункциональный прибор)	buc			225,67
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50

	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	15 000,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	250,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,67
18	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			13 009,33
						3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	75,00	60,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	88,00	8 976,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,56
19	08-03-573-5	Panou 900x500	buc			456,39
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	90,00	75,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	260,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,78
20	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.2000	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
21	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00

	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
22	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.500	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
23	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1600x600x400	buc			1 225,00
						244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	62,60	15,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	65,00	16,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	22 000,00	660,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	90,00	116,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,00
24	08-03-525-4	Interruptor DPX-1 630A	buc			637,87
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	55,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	80,00	2,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	75,00	4,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	22 000,00	132,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	60,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	96,00	6,34

	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	250,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	260,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,87
25	08-03-526-4	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			506,59
						252,70
	1	Muncitor	h-om	3,6100	70,00	252,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	55,00	0,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	65,00	37,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	80,00	2,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	75,00	4,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	60,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	96,00	6,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	260,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 519,76
26	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32

27	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 327,94
28	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			221,32
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,32
29	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, 3HO	buc			597,58
						239,40
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	55,00	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	65,00	23,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52

	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	22 000,00	198,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	180,00	5,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	60,00	0,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	96,00	4,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	90,00	12,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	160,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	260,00	1,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 792,73
30	08-01-070-1	Barea prefabricate - trei benzi in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			15 792,00
						10 640,00
	1	Muncitor	h-om	152,0000	70,00	10 640,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,8000	65,00	1 287,00
	1019852	Vopsea	kg	3,7600	75,00	282,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00077	50 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3060	250,00	76,25
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00037	35 000,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00017	45 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,5100	88,00	133,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9500	250,00	237,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6300	90,00	506,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,9100	60,00	234,50
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	17,9000	120,00	2 148,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9500	260,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,68
31	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: держатель для медных шин 1000A	100 buc			3 146,67
						1 260,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	70,00	1 260,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00148	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	62,60	99,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2140	15,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	90,00	648,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	260,00	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,40
32	08-01-082-1	Clema (для подключения)	100 buc			13 009,00
						3 290,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	70,00	3 290,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	75,00	60,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	88,00	8 976,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,33

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	90,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,27
33	08-03-573-5	Panou 700x500	buc			456,39
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	90,00	75,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	260,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,39
34	08-02-397-1	Profil EMS-PRM-48.23.400	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
35	08-02-397-1	Sina EMS-RM-23.23.1600	100 buc			5 946,00
						749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	62,60	134,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	65,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	7,15	214,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	650,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	75,00	246,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	271,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	86,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,46
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 210,01
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,18
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	1,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,02

	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	260,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	265,00	795,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 298,54
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			7 842,93
						3 612,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	70,00	3 612,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	15 000,00	100,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	55 000,00	36,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	30 000,00	320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	62,60	109,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	65,00	162,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	75,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,00	198,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,27
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	250,00	102,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	260,00	7,80
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	68,00	56,47
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	16,85	572,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,53
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	75,00	1 852,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	90,00	222,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	35,00	211,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	260,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 176,44
38		Cablu BBΓнг-3*2.5	m			20,00
						0,00
	38	Cablu BBΓнг-3*2.5	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
39		Cablu BBΓэ-3*2.5	m			22,60
						0,00
	39	Cablu BBΓэ-3*2.5	m	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			678,00
40		Cablu BBΓэ-4*2.5	m			25,67
						0,00
	40	Cablu BBΓэ-4*2.5	m	1,0000	25,67	25,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,50
41		Cablu BBΓнг-5*2.5	m			31,15
						0,00
	41	Cablu BBΓнг-5*2.5	m	1,0000	31,15	31,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,25
42		Cablu BBΓэ-5*2.5	m			32,15
						0,00
	42	Cablu BBΓэ-5*2.5	m	1,0000	32,15	32,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,75
43		Cablu BBΓнг-5*50	m			550,83
						0,00
	43	Cablu BBΓнг-5*50	m	1,0000	550,83	550,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 016,60

44		Cablu BBГн-5*95	m			1 083,33 0,00
	44	Cablu BBГн-5*95	m	1,0000	1 083,33	1 083,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 583,31
45		Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m			21,40 0,00
	45	Cablu КГ-ХЛ-4*2.5	m	1,0000	21,40	21,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,00
46	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 898,10 1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 000,00	20,98
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	75,00	37,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	26,60	7,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	35,00	36,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	260,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 891,10
47		Tevi de polietilena D50mm	m			48,60 0,00
	47	Tevi de polietilena D50mm	m	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 963,00
48	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m			1 933,07 1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	53,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	80,00	44,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 000,00	21,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	35,00	45,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	260,00	57,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 546,46
49		Tevi de polietilena D110	m			167,20 0,00
	49	Tevi de polietilena D110	m	1,0000	167,20	167,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 376,00
50		Tros D6	m			25,94 0,00
	50	Tros D6	m	1,0000	25,94	25,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,58
51		Manson K804Y3 (натяжная)	buc			85,00 0,00
	51	Manson K804Y3 (натяжная)	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
52		Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc			26,85 0,00
	52	Clema K296Y3 (тросовый зажим)	buc	1,0000	26,85	26,85

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,70
53		Ancor K675Y3	buc			62,12
						0,00
	53	Ancor K675Y3	buc	1,0000	62,12	62,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,24
		2. Utilaj				
54		Dulap EMS-2000.1000.600-2-IP65	buc			33 860,00
						0,00
	54	Dulap EMS-2000.1000.600-2-IP65	buc	1,0000	33 860,00	33 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 860,00
55		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-2000 X 600	buc			5 287,50
						0,00
	55	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-2000 X 600	buc	1,0000	5 287,50	5 287,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 287,50
56		Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc			3 650,00
						0,00
	56	Цоколь EMS-S-1000.600.200	buc	1,0000	3 650,00	3 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 650,00
57		Intrruptor 3P 800A DCX-M Legrand	buc			68 900,00
						0,00
	57	Intrruptor 3P 800A DCX-M Legrand	buc	1,0000	68 900,00	68 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 900,00
58		Automat 3P 630A DPX630 Legrand	buc			32 544,50
						0,00
	58	Automat 3P 630A DPX630 Legrand	buc	1,0000	32 544,50	32 544,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 544,50
59		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc			21 558,00
						0,00
	5911	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	21 558,00	21 558,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 558,00
60		Automat 3P 250A DPX250 Legrand	buc			15 334,17
						0,00
	601	Automat 3P 250A DPX250 Legrand	buc	1,0000	15 334,17	15 334,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 334,17
61		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			334,17
						0,00
	611	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	334,17	334,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,17
62		Automat 3P B6A DX Legrand	buc			389,00
						0,00
	862	Automat 3P B6A DX Legrand	buc	1,0000	389,00	389,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,00
63		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			325,83
						0,00
	863	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	325,83	325,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,32
64		Contact-semnalizare Legrand	buc			510,00
						0,00
	864	Contact-semnalizare Legrand	buc	1,0000	510,00	510,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 060,00
65		Contacteur de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc			1 425,00
						0,00
	865	Contacteur de module, 4H3 4P 25A Legrand	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,00

66		Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc			5 225,00 0,00
	866	Modul B-DIN-THERMO (с универсальным управлением) Legrand	buc	1,0000	5 225,00	5 225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 225,00
67		Transformator de curent, 800/5A Legrand	buc			2 416,67 0,00
	867	Transformator de curent, 800/5A Legrand	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 250,01
68		Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc			439,50 0,00
	868	Aparat de semnalizare (сигнальная лампа со светодиодом, зеленая 220B Legrand)	buc	1,0000	439,50	439,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,00
69		Releu (контроля фаз 400В ABB) SQZ3	buc			912,33 0,00
	869	Releu (контроля фаз 400В ABB) SQZ3	buc	1,0000	912,33	912,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,33
70		Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A	buc			2 303,80 0,00
	870	Поворотная рукоятка для DCX-M на 800A	buc	1,0000	2 303,80	2 303,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 303,80
71		Bara din arama 50x10, 1000A	m			3 698,00 0,00
	871	Bara din arama 50x10, 1000A	m	1,0000	3 698,00	3 698,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 980,00
72		Держатель для медных шин 1000A	buc			3 384,00 0,00
	872	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	3 384,00	3 384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 304,00
73		Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc			12 695,00 0,00
	873	Dispozitiv (многофункциональный прибор) Legrand	buc	1,0000	12 695,00	12 695,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 695,00
74		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			4 540,00 0,00
	874	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	4 540,00	4 540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 240,00
75		Клеммные удлинители	buc			4 540,00 0,00
	875	Клеммные удлинители	buc	1,0000	4 540,00	4 540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 620,00
76		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			136,00 0,00
	876	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
77		Рапоу 900x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc			2 554,17 0,00
	877	Рапоу 900x500 EMS-SMP-900.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 554,17	2 554,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 108,34
78		Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc			650,00 0,00
	878	Sina EMS-RM-23.23.2000 с держателем для шкафов	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00

79		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			191,67
						0,00
	879	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,67
80		Profil EMS-PRM-48.23.500	buc			315,63
						0,00
	880	Profil EMS-PRM-48.23.500	buc	1,0000	315,63	315,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,63
81		Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc			18 800,00
						0,00
	881	Dulap EMS-1600.600.400-1-IP65	buc	1,0000	18 800,00	18 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 800,00
82		Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc			3 541,67
						0,00
	882	Комплект боковых стенок для шкафов EMS-W-1600 X 400	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 541,67
83		Цоколь EMS-S-600.400.200	buc			2 137,50
						0,00
	883	Цоколь EMS-S-600.400.200	buc	1,0000	2 137,50	2 137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,50
84		Intreuptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc			22 360,00
						0,00
	884	Intreuptor 3P 630A DPX-1 630 Legrand	buc	1,0000	22 360,00	22 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 360,00
85		Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc			21 558,00
						0,00
	885	Automat 3P 400A DPX630 Legrand	buc	1,0000	21 558,00	21 558,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 674,00
86		Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc			370,00
						0,00
	886	Automat 3P C16A DX-E Legrand	buc	1,0000	370,00	370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
87		Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc			334,17
						0,00
	887	Automat 3P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	334,17	334,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 670,85
88		Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc			360,00
						0,00
	888	Automat 1P C10A DX-E Legrand	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
89		Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc			360,00
						0,00
	889	Automat 1P B6A DX-E Legrand	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
90		Contactor de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc			1 360,00
						0,00
	890	Contactor de module, 3HO 3P 25A Legrand	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 080,00
91		Bara din arama 50x5, 630A	m			1 585,00
						0,00
	8712	Bara din arama 50x5, 630A	m	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 340,00
92		Держатель для медных шин 1000A	buc			3 384,00
						0,00
	92	Держатель для медных шин 1000A	buc	1,0000	3 384,00	3 384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 152,00

93		Clema (для подключения)	buc			51,67 0,00
	93	Clema (для подключения)	buc	1,0000	51,67	51,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,01
94		Клеммные удлинители 630-1250A	buc			4 540,00 0,00
	94	Клеммные удлинители 630-1250A	buc	1,0000	4 540,00	4 540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 620,00
95		DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc			136,00 0,00
	95	DIN-рейка L=1000 EMS-DIN-15-1000	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,00
96		Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc			2 000,00 0,00
	96	Panou 700x500 EMS-SMP-700.500 монтажная секционная	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
97		Profil EMS-PRM-48.23.400	buc			191,67 0,00
	97	Profil EMS-PRM-48.23.400	buc	1,0000	191,67	191,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,67
98		Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc			450,00 0,00
	98	Sina EMS-RM-23.23.1600 с держателем для шкафов	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-4exp
Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 1 119 573,07 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 45kW	set	3,0000	1 311,42 — 861,00	3 934,26 — 2 583,00
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	153,19 — 144,20	459,58 — 432,60
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc	3,0000	153,19 — 144,20	459,58 — 432,60
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,0000	153,19 — 144,20	459,58 — 432,60
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	153,19 — 144,20	919,17 — 865,20
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc	6,0000	298,95 — 288,40	1 793,73 — 1 730,40
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc	6,0000	298,95 — 288,40	1 793,73 — 1 730,40
8	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	1,0000	153,20 — 144,20	153,20 — 144,20

9	10-06-037-09	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc	1,0000	229,80 — 152,60	229,80 — 152,60
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,5000	2 210,10 — 868,00	5 525,26 — 2 170,00
11		Cablu KBBΓ _{HT} FRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	22,60 — 0,00	2 260,00 — 0,00
12		Cablu KBBΓ _{ЭHT} FRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	24,85 — 0,00	3 727,50 — 0,00
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m	0,5000	5 380,00 — 2 408,00	2 690,00 — 1 204,00
14		Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	50,0000	38,63 — 0,00	1 931,50 — 0,00
15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0250	30 715,60 — 4 354,00	767,89 — 108,85
16	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m	16,0000	64,20 — 54,60	1 027,20 — 873,60
17	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc	0,0800	339,75 — 171,50	27,18 — 13,72
18	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,0800	4 704,25 — 1 988,00	376,34 — 159,04
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,2500	3 860,32 — 1 666,00	8 685,73 — 3 748,50
20		Teava din vinilplast PVC 20mm	m	225,0000	6,80 — 0,00	1 530,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 751,23
		<i>CAS</i>	24 %			4 027,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			506,36
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			253,18

		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			10 068,79
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 608,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				55 215,29 16 781,31
		2. Utilaj				
21		Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	3,0000	97 260,00 — 0,00	291 780,00 — 0,00
22		Выходной фильтр dU/dt	buc	3,0000	152 682,00 — 0,00	458 046,00 — 0,00
23		Датчик перепада давления DPI	buc	3,0000	12 140,00 — 0,00	36 420,00 — 0,00
24		Усилитель сигнала от датчика	buc	3,0000	1 622,00 — 0,00	4 866,00 — 0,00
25		Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	9 343,00 — 0,00	56 058,00 — 0,00
26		Гильза	buc	6,0000	141,67 — 0,00	850,02 — 0,00
27		Фиксатор для давления	buc	6,0000	139,00 — 0,00	834,00 — 0,00
28		Датчик уровня	buc	1,0000	18 500,00 — 0,00	18 500,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			867 354,02
		<i>Cmd</i>	1,2 %			10 408,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				877 762,27
		Total	lei			932 977,56
		TVA	20 %			186 595,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 119 573,07 — 16 781,31

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-1-1-4exp Automatizarea AAC (Statie de pompare SPR-1)

Valoarea de deviz 1 119 573,07 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-1-1-4exp:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	239,7330	70,00	16 781,31
		Total manopera				16 781,31

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0058	25 000,00	145,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0020	25 000,00	50,00
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0045	2,45	0,01
4.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0000	62 000,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	15 000,00	3,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,0394	62,60	190,27
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6750	65,00	43,88
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,2680	65,00	82,41
9.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,6040	65,00	169,26
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,8260	10,00	378,26
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0200	60,00	1,20
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,8260	10,00	378,26
13.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,1760	160,00	188,16
14.	11	Cablu KBBΓHΓFRLS-4*0,5 mm2	m	100,0000	22,60	2 260,00
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	75 000,00	0,00
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,6500	80,00	52,00
17.	12	Cablu KBBΓЭHΓFRLS-4*1,0 mm2	m	150,0000	24,85	3 727,50
18.	14	Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	50,0000	38,63	1 931,50
19.	20	Teava din vinilplast PVC 20mm	m	225,0000	6,80	1 530,00
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,00

21.	21	Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	3,0000	97 260,00	291 780,00
22.	22	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	3,0000	152 682,00	458 046,00
23.	23	Датчик перепада давления DPI	buc	3,0000	12 140,00	36 420,00
24.	24	Усилитель сигнала от датчика	buc	3,0000	1 622,00	4 866,00
25.	25	Датчик температуры погружной ТТА	buc	6,0000	9 343,00	56 058,00
26.	26	Гильза 100mm	buc	6,0000	141,67	850,02
27.	27	Фиксатор для давления	buc	6,0000	139,00	834,00
28.	28	Датчик уровня	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
29.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0038	320,00	1,22
30.	5	Masa utilajului	t	0,7960	500,00	398,00
31.	5009030	Flanse	10 buc	2,7500	20,00	55,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	18,7770	12,00	225,32
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	49,5000	1,20	59,40
34.	5009070	Racordari	10 buc	4,9500	12,50	61,88
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,72
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0102	250,00	2,55
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0240	260,00	6,24
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,2500	120,00	150,00
Total materiale de construcții						880 013,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8102	250,00	702,56
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4800	320,00	153,60
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,5000	265,00	1 987,50
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	180,00	66,60
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,5000	85,00	637,50
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,3000	75,00	3 547,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,5625	90,00	860,62
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,3700	35,00	502,95
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,3200	350,00	462,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5002	260,00	390,05
Total utilaje de construcții						9 310,88

	Total	lei			932 977,56
	TVA	20 %			186 595,51
	Total deviz:				1 119 573,07

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-03	Преобразователь частоты CUE 45kW	set			1 311,42
						861,00
	1	Muncitor	h-om	12,3000	70,00	861,00
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	65,00	56,42
	5	Masa utilajului	t	0,2600	500,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	350,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 934,26
2	11-02-002-01	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,58
3	11-02-002-01	Датчик перепада давления DPI	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,58
4	11-02-002-01	Усилитель сигнала от датчика	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,58
5	11-02-002-01	Датчик температуры погружной ТТА	buc			153,19
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			919,17
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Гильза)	buc			298,95
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40

	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	65,00	3,84
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,73
7	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Фиксатор для давления)	buc			298,95
						288,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	288,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	65,00	3,84
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,73
8	11-02-002-01	Датчик уровня	buc			153,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	160,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,20
9	10-06-037-09	Cutie de intinderi sau doza, (соединительная)	buc			229,80
						152,60
	1	Muncitor	h-om	2,1800	70,00	152,60
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	62 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	75 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0160	500,00	8,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	180,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	260,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,80
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 210,10
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	1,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	250,00	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	260,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	265,00	795,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 525,26
11		Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m			22,60
						0,00
	11	Cablu КВВГнгFRLS-4*0,5 mm2	m	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 260,00
12		Cablu КВВГЭнгFRLS-4*1,0 mm2	m			24,85
						0,00
	12	Cablu КВВГЭнгFRLS-4*1,0 mm2	m	1,0000	24,85	24,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 727,50
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (tava gofrata cu pereti dubli)	100 m			5 380,00
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00

	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	75,00	1 762,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 690,00
14		Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m			38,63
						0,00
	14	Teava gofrata pereti dubli ПНД d=50mm	m	1,0000	38,63	38,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 931,50
15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 715,60
						4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2,45	0,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	62,60	262,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 755,20
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	60,00	48,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	320,00	48,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 358,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	260,00	452,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,89
16	10-01-038-08	Jgheab HJI-10	m			64,20
						54,60
	1	Muncitor	h-om	0,7800	70,00	54,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	320,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 027,20
17	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,9 kg	100 buc			339,75
						171,50
	1	Muncitor	h-om	2,4500	70,00	171,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	260,00	85,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,18
18	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			4 704,25
						1 988,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	70,00	1 988,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	62,60	230,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	12,00	52,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	90,00	1 980,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	260,00	106,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,34
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 860,32
						1 666,00

	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,22
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 685,73
20		Teava din vinilplast PVC 20mm	m			6,80
						0,00
	20	Teava din vinilplast PVC 20mm	m	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 530,00
		2. Utilaj				
21		Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc			97 260,00
						0,00
	21	Преобразователь частоты CUE 3*380-500V IP54 , 45kW	buc	1,0000	97 260,00	97 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291 780,00
22		Выходной фильтр dU/dt	buc			152 682,00
						0,00
	22	Выходной фильтр dU/dt 122kW	buc	1,0000	152 682,00	152 682,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458 046,00
23		Датчик перепада давления DPI	buc			12 140,00
						0,00
	23	Датчик перепада давления DPI	buc	1,0000	12 140,00	12 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 420,00
24		Усилитель сигнала от датчика	buc			1 622,00
						0,00
	24	Усилитель сигнала от датчика	buc	1,0000	1 622,00	1 622,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 866,00
25		Датчик температуры погружной ТТА	buc			9 343,00
						0,00
	25	Датчик температуры погружной ТТА	buc	1,0000	9 343,00	9 343,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 058,00
26		Гильза	buc			141,67
						0,00
	26	Гильза 100mm	buc	1,0000	141,67	141,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,02
27		Фиксатор для давления	buc			139,00
						0,00
	27	Фиксатор для давления	buc	1,0000	139,00	139,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,00
28		Датчик уровня	buc			18 500,00
						0,00
	28	Датчик уровня	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 500,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-3
Ventilatie statie de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 349 569,25 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Utilajului				
1		Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,0000	34 600,00 — 0,00	34 600,00 — 0,00
2		Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	32 850,00 — 0,00	65 700,00 — 0,00
3		Ventilator ДПЭ-П-2,0-2000(ДПЭ-2,0(П), L=900m3/h (VA3)	buc	1,0000	12 463,00 — 0,00	12 463,00 — 0,00
4		Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	2,0000	7 562,50 — 0,00	15 125,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			127 888,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 534,66
		Total Utilajului Inclusiv salariu				129 422,66
		2. Montarea utilajului				

5	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,0050	buc	4,0000	1 700,26 — 1 181,60	6 801,03 — 4 726,40
6	VB27A	Hota LGH 500 Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	599,80 — 110,60	1 199,60 — 221,20
		Total	lei			8 000,63
		CAS	24 %			1 187,42
		Cheltuieli de transport	4 %			70,68
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			35,34
		Cheltuieli de regie	60 %			2 968,56
		Beneficiu	3 %			367,88
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				12 630,51 4 947,60
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1				
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	20,0000	812,99 — 229,60	16 259,74 — 4 592,00
8	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x600)	buc	5,0000	682,24 — 205,80	3 411,18 — 1 029,00
9	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm, la volume de format simplu	m2	20,0000	66,10 — 36,40	1 322,00 — 728,00

10	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	20,0000	37,98 16,31	759,57 326,20
		Total	lei			21 752,49
		Total Sistema VS1 Inclusiv salariu				21 752,49 6 675,20
		3.2. Sistema VA1				
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	10,0000	2 241,76 107,10	22 417,55 1 071,00
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	5,0000	2 913,75 140,70	14 568,75 703,50
13	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (gura D200)	buc	10,0000	503,71 240,80	5 037,10 2 408,00
		Total	lei			42 023,40
		Total Sistema VA1 Inclusiv salariu				42 023,40 4 182,50
		3.3. Sistema VA2				
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	11,2000	812,99 229,60	9 105,45 2 571,52

15	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	3,0000	$\frac{2\,241,75}{107,10}$	$\frac{6\,725,25}{321,30}$
16	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc	5,0000	$\frac{682,24}{205,80}$	$\frac{3\,411,18}{1\,029,00}$
		<i>Total</i>	lei			19 241,88
		Total Sistema VA2 Inclusiv salariu				19 241,88 3 921,82
		3.4. Sistema VSN1				
17	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc	5,0000	$\frac{682,24}{205,80}$	$\frac{3\,411,18}{1\,029,00}$
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	20,0000	$\frac{812,99}{229,60}$	$\frac{16\,259,74}{4\,592,00}$
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3Д 133.000-04 P500P	buc	1,0000	$\frac{533,18}{240,80}$	$\frac{533,18}{240,80}$
		<i>Total</i>	lei			20 204,10
		Total Sistema VSN1 Inclusiv salariu				20 204,10 5 861,80
		3.5. Sistema VNA1				

20	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	20,0000	812,99 — 229,60	16 259,74 — 4 592,00
21	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc	5,0000	682,24 — 205,80	3 411,18 — 1 029,00
22	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3Д 133.000-04 P500P	buc	1,0000	533,18 — 240,80	533,18 — 240,80
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, Д500.000.02 Д500 Material marunt=1,0050	buc	1,0000	1 156,87 — 431,90	1 156,87 — 431,90
		<i>Total</i>	lei			21 360,97
		Total Sistema VNA1 Inclusiv salariu				21 360,97 6 293,70
		<i>Total</i>	lei			124 582,84
		<i>CAS</i>	24 %			6 464,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			3 771,85
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			1 885,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			8 202,30
		<i>Beneficiu</i>	3 %			4 347,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				149 254,54 26 935,02
		Total	lei			291 307,71
		TVA	20 %			58 261,54
						349 569,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 31 882,62

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-1-1-3

Ventilatie statie de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 349 569,25 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-1-1-3:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,0600	70,00	1 054,20
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,9400	70,00	2 095,80
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	410,4660	70,00	28 732,62
		Total manopera				31 882,62

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	1,92
2.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,6600	320,00	211,20
3.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,1610	78,60	248,45
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,3809	60,00	382,85
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,6440	24,60	15,84
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	13,4745	20,30	273,54
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,8040	85,00	68,34
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	91,1140	16,60	1 512,49
9.	2320322600374	Citom	kg	1,3777	28,00	38,57
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	28,8844	36,00	1 039,85
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1075	40,00	4,30
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	53,8575	36,00	1 938,88
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,7000	75,00	427,50
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,5339	45,00	204,02

15.	25212167010001	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	10,5040	1 812,00	19 033,25
16.	252121670100022	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm	m	5,2015	2 250,00	11 703,38
17.	252121670100033	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	3,1512	1 812,00	5 709,97
18.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	118,63	3,56
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0100	2,45	4,92
20.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	22,0400	16,85	371,37
21.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 110 mm	m2	20,5000	26,00	533,00
22.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,4400	28,00	376,32
23.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	13,1250	28,00	367,50
24.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5474	28,00	435,33
25.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	49,2000	28,00	1 377,60
26.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	173,6280	28,00	4 861,58
27.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,6801	28,00	47,04
28.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	4,4000	28,00	123,20
29.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,8000	28,00	50,40
30.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,3000	28,00	120,40
31.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,0000	28,00	56,00
32.	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I inox	kg	515,2032	68,00	35 033,82
33.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,5200	28,00	98,56
34.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	28,00	16,04
35.	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	17,8000	28,00	498,40
36.	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	16,0000	28,00	448,00
37.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0400	28,00	1,12
38.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	28,00	20,58
39.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8757	28,00	24,52
40.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	5,0000	17,50	87,48
41.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,2644	28,00	7,40
42.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	28,00	6,75
43.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3116	28,00	8,72
44.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	28,00	4,50

45.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	28,00	4,76
46.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,0000	32,00	160,00
47.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	121,6452	28,00	3 406,07
48.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	6,4220	28,00	179,82
49.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1407	28,00	3,94
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,7600	25,00	119,00
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	12,4273	21,60	268,44
53.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	11,7232	62,60	733,88
54.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
55.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	1,60	3,20
56.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	1,10	8,84
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	² 382,3490	0,30	714,70
58.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,6000	0,35	4,41
59.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	88,4400	0,50	44,22
60.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,5200	0,50	52,31
61.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	60,0000	1,80	108,00
62.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,3200	8,60	553,16
63.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	0,35	0,70
64.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,55	4,40
65.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	10,0400	0,55	5,52
66.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	192,9600	0,50	96,48
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	52,2600	0,52	27,18
68.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	22,6400	0,30	6,79
69.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
70.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	² 381,3440	0,20	476,27
71.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,5724	62,00	35,49
72.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,3578	62,00	22,18
73.	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	6,6000	62,00	409,20
74.	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	6,6000	62,00	409,20
75.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,45	3,60
76.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0340	62,00	2,10

77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	² 393,9440	0,15	359,09
78.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	60,0000	0,30	18,00
79.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,7156	10,00	7,16
80.	61	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,0000	34 600,00	34 600,00
81.	62	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	2,0000	32 850,00	65 700,00
82.	63	Ventilator ДПЭ-П-2,0-2000(ДПЭ-2,0(II), L=900m3/h (VA3)	buc	1,0000	12 463,00	12 463,00
83.	64	Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	2,0000	7 562,50	15 125,00
Total materiale de construcții						223 951,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6260	150,00	993,90
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0640	60,00	3,84
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,8000	160,00	768,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,3800	110,00	1 471,80
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,8000	190,00	532,00
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6380	530,00	868,14
Total utilaje de construcții						4 637,68

	Total	lei				291 307,71
	TVA	20 %				58 261,54
	Total deviz:					349 569,25

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilajului				
1		Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc			34 600,00 0,00
	61	Ventilator MUBO42 500DV-A2 , L=2700m3/h (VS1)	buc	1,0000	34 600,00	34 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 600,00
2		Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc			32 850,00 0,00
	62	Ventilator DVN 500DN IE2, L=1350m3/h (VA1,VA2)	buc	1,0000	32 850,00	32 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 700,00
3		Ventilator ДПТ- П-2,0-2000(ДПТ-2,0(П), L=900m3/h (VA3)	buc			12 463,00 0,00
	63	Ventilator ДПТ-П-2,0-2000(ДПТ-2,0(П), L=900m3/h (VA3)	buc	1,0000	12 463,00	12 463,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 463,00
4		Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc			7 562,50 0,00
	64	Hota LGH 500, Systemair (VS1,VSN1)	buc	1,0000	7 562,50	7 562,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 125,00
		2. Montarea utilajului				
5	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,0050	buc			1 700,26 1 181,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	70,00	1 181,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	36,00	7,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	36,00	6,51
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,12
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,52	6,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	21,60	3,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,08
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,06
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	8,60	112,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	110,00	11,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	530,00	106,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	160,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 801,03
6	VB27A	Hota LGH 500 Materiale marunte=1,0500	buc			599,80 110,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	110,60
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	12,26
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	10,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	34,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	60,00	2,52

	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	21,60	4,54
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	28,00	188,16
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 199,60
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Sistema VS1				
7	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			812,99 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	60,00	4,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I inox	kg	7,2000	68,00	492,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			16 259,74
8	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x600)	buc			682,24 205,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	28,00	24,92
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	28,00	22,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	36,00	25,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	62,00	20,46
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	62,00	20,46
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	17,50	4,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6600	36,00	23,76
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	320,00	6,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2700	21,60	5,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	28,00	243,04
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	28,00	6,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	75,00	15,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	110,00	30,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			3 411,18

9	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100; mm, la volume de format simplu	m2			66,10 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	70,00	36,40
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 110 mm	m2	1,0250	26,00	26,65
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	25,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 322,00
10	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			37,98 16,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	70,00	16,31
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	16,85	18,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	25,00	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			759,57
		3.2. Sistema VA1				
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			2 241,76 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	25212167010001	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	1,0100	1 812,00	1 903,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	36,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	36,00	52,79
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	62,60	26,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,60	56,11
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	28,00	1,75
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	78,60	12,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,30	13,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	530,00	21,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 417,55
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			2 913,75 140,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	70,00	140,70
	25212167010002 2	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T, avind diametrul de 325x5 mm	m	1,0100	2 250,00	2 340,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	36,00	23,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	36,00	70,08
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	62,60	77,37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	16,60	156,62
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	28,00	3,17
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	78,60	17,81
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	20,30	19,03
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	190,00	32,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	530,00	32,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 568,75
13	VB07A	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 700 - 1600 mm (gura D200)	buc			503,71 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	36,00	24,48
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,4000	28,00	11,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	60,00	1,50

	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0400	17,50	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	36,00	7,56
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,40
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0240	320,00	7,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	21,60	5,40
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	4,9200	28,00	137,76
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,1800	28,00	5,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	75,00	11,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2900	110,00	31,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 037,10
		3.3. Sistema VA2				
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			812,99 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	60,00	4,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I inox	kg	7,2000	68,00	492,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 105,45
15	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			2 241,75 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	25212167010003 3	Teava din otel inoxidabil 12x18H10T , avind diametrul de 273x4 mm	m	1,0100	1 812,00	1 903,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	36,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	36,00	52,79
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	62,60	26,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,60	56,11
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	28,00	1,75
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	78,60	12,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,30	13,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	530,00	21,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 725,25
16	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc			682,24 205,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	28,00	24,92

	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	28,00	22,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	36,00	25,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	62,00	20,46
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	62,00	20,46
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	17,50	4,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6600	36,00	23,76
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	320,00	6,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2700	21,60	5,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	28,00	243,04
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	28,00	6,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	75,00	15,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	110,00	30,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,18
		3.4. Sistema VSN1				
17	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc			682,24 205,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	28,00	24,92
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	28,00	22,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	36,00	25,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	62,00	20,46
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	62,00	20,46
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	17,50	4,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6600	36,00	23,76
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	320,00	6,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2700	21,60	5,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	28,00	243,04
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	28,00	6,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	75,00	15,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	110,00	30,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,18
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			812,99 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	60,00	4,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	28,00	47,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87

	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I inox	kg	7,2000	68,00	492,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 259,74
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3D 133.000-04 P500P	buc			533,18 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	36,00	3,60
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	32,00	80,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	118,63	1,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	60,00	1,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	62,00	1,05
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	28,00	2,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	28,00	2,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,00	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,55	0,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,60	2,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	28,00	60,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	28,00	49,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	75,00	7,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	28,00	28,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,18
		3.5. Sistema VNA1				
20	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din foi de otel inoxidabil 08X18H10 de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			812,99 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	60,00	4,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	62,00	0,50
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	28,00	47,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,60	0,87
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I inox	kg	7,2000	68,00	492,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 259,74
21	VB06B	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1600 - 2500 mm (gura de cursor 500x400)	buc			682,24 205,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,8900	28,00	24,92
	2710403700390	Banda din otel laminata la cald 3 x 30 mm	kg	0,8000	28,00	22,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	36,00	25,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	60,00	1,80
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3300	62,00	20,46
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3300	62,00	20,46
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	17,50	4,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6600	36,00	23,76
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0210	320,00	6,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2700	21,60	5,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	8,6800	28,00	243,04
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,2200	28,00	6,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	75,00	15,00
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	110,00	30,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,18
22	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (A3D 133.000-04 P500P	buc			533,18 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	36,00	3,60
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	32,00	80,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	118,63	1,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	60,00	1,20
	2874125895175	Nit cu cap semirodun 4 x 10 mm	kg	0,0170	62,00	1,05
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	28,00	2,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	28,00	2,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,00	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,55	0,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	21,60	2,38
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	28,00	60,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	28,00	49,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	75,00	7,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	28,00	28,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,18
23	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D500.000.02 D500 Material marunt=1,0050	buc			1 156,87 431,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	70,00	431,90
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	28,00	3,94

	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	28,00	16,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,45	4,92
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	28,00	67,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	40,00	4,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	60,00	2,41
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	1,92
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	28,00	8,72
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	28,00	4,50
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	28,00	2,08
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	28,00	6,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	36,00	1,63
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,55	4,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	21,60	6,51
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	28,00	0,56
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	28,00	435,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	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	1,10	8,84
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	8,60	103,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	110,00	24,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 156,87

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-2
Utilaj si tevi .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 144 357,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,0000	42 755,00 — 0,00	42 755,00 — 0,00
		Total	lei			42 755,00
		Cmd	1,2 %			513,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 268,06
		2. Montarea				
2	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,0100	buc	3,0000	699,27 — 332,50	2 097,81 — 997,50

3	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod	1,0000	5 600,00 — 5 600,00	5 600,00 — 5 600,00
		<i>Total</i>	lei			7 697,81
		<i>CAS</i>	24 %			1 583,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2,04
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			1,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			3 958,50
		<i>Beneficiu</i>	3 %			397,27
		Total Montarea Inclusiv salariu				13 640,04 6 597,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
4	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	21,0000	889,89 — 107,10	18 687,68 — 2 249,10
5	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" L=5.50m -6buc. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	33,0000	205,92 — 54,60	6 795,50 — 1 801,80
6	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2"(взмучивание осадка) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	60,4000	286,30 — 80,50	17 292,35 — 4 862,20

7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Reductiedin otel D100x250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	$\frac{739,84}{-}$ 73,50	$\frac{2\,219,53}{-}$ 220,50
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Flansa sudabila din otel D100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	3,0000	$\frac{428,17}{-}$ 62,30	$\frac{1\,284,52}{-}$ 186,90
9	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm / Flansa sudabila din otel D250 MM Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	3,0000	$\frac{1\,807,49}{-}$ 211,40	$\frac{5\,422,46}{-}$ 634,20
10	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc.)=1,0500	kg	4,8000	$\frac{65,01}{-}$ 15,40	$\frac{312,06}{-}$ 73,92
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (контейнер решетчатый)	kg	22,2200	$\frac{47,31}{-}$ 14,70	$\frac{1\,051,29}{-}$ 326,63
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	0,0200	$\frac{673,50}{-}$ 267,50	$\frac{13,47}{-}$ 5,35
13	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (suport din beton M200) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,0200	$\frac{2\,126,50}{-}$ 644,00	$\frac{42,53}{-}$ 12,88

		<i>Total</i>	lei			53 121,39
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				53 121,39 10 373,48
		<i>Total</i>	lei			53 121,39
		<i>CAS</i>	24 %			2 489,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 632,33
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	2 %			816,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			3 483,57
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 846,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				63 389,40 10 373,48
		Total	lei			120 297,50
		TVA	20 %			24 059,50
						144 357,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 16 970,98

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-1-1-2

Utilaj si tevi .Statie de pomparea canalizatiei SPR-1

Valoarea de deviz 144 357,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-1-1-2:				

Manopera:

1.	5	Specialist	h-om	80,0000	70,00	5 600,00
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1840	70,00	12,88
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,2000	70,00	6 664,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	61,2600	70,00	4 288,20
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0764	70,00	5,35
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2222	70,00	15,55
7.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,5280	70,00	36,96
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5280	70,00	36,96
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,2218	70,00	295,53
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2222	70,00	15,55
		Total manopera				16 970,98

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3333	5,00	1,67
2.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,2760	78,60	257,49
3.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,1960	20,30	288,18
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,0072	45,00	0,32
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	70,9800	16,60	1 178,27
6.	2320322600374	Citom	kg	1,3104	28,00	36,69
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,2648	36,00	369,53
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	30,7944	36,00	1 108,60
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	75,00	7,80

10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3030	45,00	13,64
11.	2521216701000253	Teava din otel 250 mm	m	22,0584	525,00	11 580,66
12.	26631021000003	Beton M200	m3	0,0208	1 300,00	27,04
13.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,3530	758,33	1 026,02
14.	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d50	buc	2,4643	28,90	71,22
15.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	6,4267	82,60	530,85
16.	27212041150005	Teu din fonta maleabila B1, zincat d 50	buc	11,7055	62,60	732,76
17.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	5,0738	82,60	419,10
18.	27212041178005	Cot din fonta maleabila A1, zincat d 50	buc	9,2412	32,60	301,26
19.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,6765	155,00	104,86
20.	27212041201005	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d 50	buc	1,2322	35,30	43,50
21.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,7060	51,30	138,82
22.	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d 50	buc	4,9286	31,60	155,74
23.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1" L=5.50m -6buc.	m	34,1632	81,20	2 774,05
24.	27221033060002	Teava din otel, zincata d 2"	m	62,2241	178,80	11 125,67
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2222	18,50	4,11
26.	27752763098862	Confectii metalice (контейнер решетчатый)	kg	22,2200	32,00	711,04
27.	2812106306050	Profile din otel	kg	5,2920	45,00	238,14
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1111	62,60	6,95
29.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	8,9544	62,60	560,55
30.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,0600	5,60	33,94
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,0600	0,55	3,33
32.	28752741101501	Reductie din otel D100x250 mm	buc	3,0600	615,63	1 883,83
33.	28752744001004	Flansa sudabila din otel D100	buc	3,1500	287,50	905,62
34.	28752744001005	Flansa sudabila din otel D250 mm	buc	3,1500	1 338,75	4 217,06
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1778	5,00	0,89
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
37.	52	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 A/1,2A N=3kw	1к-т	1,0000	42 755,00	42 755,00
Total materiale de constructii						83 614,24

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0630	60,00	3,78
2.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0065	75,00	0,49
3.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0120	80,00	0,96

4.	295227000760 2	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0070	160,00	1,12
5.	311032000300 6	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,4900	160,00	878,40
6.	311050000300 4	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,1500	190,00	598,50
7.	341052000137 3	Automacara 5 tf	h-ut	2,8410	530,00	1 505,73
		Total utilaje de construcții				2 988,98

	Total	lei				120 297,50
	TVA	20 %				24 059,50
	Total deviz:					144 357,00

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т			42 755,00
	52	Таль электрическая канатная с грузопод. 2тн ,10 А/1,2А N=3kwt	1к-т	1,0000	42 755,00	42 755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 755,00
		2. Montarea				
2	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,0100	buc			699,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	70,00	332,50
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	5,60	11,31
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,55	1,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	45,00	4,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	530,00	349,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,81

3	04-01-001-2	Pod cu o singura deschidere, comanda de la pardoseala, inaltimea de ridicare - 6, 12, 18 m, viteza: de ridicare - 8 m/min, de deplasare a palanului - 20 m/min, de deplasare a podului - 32 m/min, capacitate de ridicare 2 t	1 pod			5 600,00 5 600,00
	5	Specialist	h-om	80,0000	70,00	5 600,00
		Cheltuieli directe	lei			5 600,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
4	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			889,89 107,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2521216701000253	Teava din otel 250 mm	m	1,0100	525,00	551,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	36,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	36,00	52,79
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	62,60	26,69
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,60	56,11
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	28,00	1,75
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	78,60	12,26
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,30	13,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	530,00	21,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			18 687,68
5	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" L=5.50m -6buc. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			205,92 54,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7800	70,00	54,60
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1" L=5.50m -6buc.	m	1,0100	81,20	84,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	82,60	12,70
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	82,60	16,09
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	155,00	3,18
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	51,30	4,21
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	758,33	31,09
		Cheltuieli directe	lei			6 795,50
6	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2"(взмучивание осадка) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			286,30 80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	70,00	80,50
	27221033060002	Teava din otel, zincata d 2"	m	1,0100	178,80	184,20
	27212041178005	Cot din fonta maleabila A1, zincat d 50	buc	0,1500	32,60	4,99
	27212041150005	Teu din fonta maleabila B1, zincat d 50	buc	0,1900	62,60	12,13
	27212041201005	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d 50	buc	0,0200	35,30	0,72
	27212041231005	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d 50	buc	0,0800	31,60	2,58
	27212041140405	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d50	buc	0,0400	28,90	1,18
		Cheltuieli directe	lei			17 292,35
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Reductiedin otel D100x250 мм Materiale marunte (oxygen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			739,84 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50

	28752741101501	Reducție din oțel D100x250 mm	buc	1,0000	615,63	627,94
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	160,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 219,53
8	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul țevelor, având diametrul de 50-100 mm / Flansa sudabilă din oțel D100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			428,17 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752744001004	Flansa sudabilă din oțel D100	buc	1,0000	287,50	301,87
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,4000	160,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,52
9	AcA31B	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul țevelor, având diametrul de 125-250 mm / Flansa sudabilă din oțel D250 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 807,49 211,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	3,0200	70,00	211,40
	28752744001005	Flansa sudabilă din oțel D250 mm	buc	1,0000	1 338,75	1 405,69
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,1900	160,00	190,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 422,46
10	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg Material marunt (electrozi de sudură, ciment, nisip etc.)=1,0500	kg			65,01 15,40
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,1100	70,00	7,70
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2812106306050	Profile din oțel	kg	1,0500	45,00	49,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,06
11	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, (контейнер решетчатый)	kg			47,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	27752763098862	Confecții metalice (контейнер решетчатый)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 051,29
12	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			673,50 267,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	70,00	267,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,47
13	AcD23A	Turnarea betonului în pereți sau bolți de canale ce se execută prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m (suport din beton M200) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 126,50 644,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	70,00	644,00
	26631021000003	Beton M200	m3	1,0300	1 300,00	1 352,00
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	160,00	56,00
	2952270003706	Betonieră până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	75,00	24,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,53

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti, Budesti,
Tohatin cu Statie de Pompare**

Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-6-1-1-exp
Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 2 222 448,11 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6,0440	1 264,50 — 0,00	7 642,62 — 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,3820	1 152,00 — 0,00	15 416,06 — 0,00
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	16,8440	922,50 — 0,00	15 538,59 — 0,00

4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	79,5000	$\frac{144,20}{-}$ 144,20	$\frac{11\,463,90}{-}$ 11 463,90
5	TsA02F k=1.5	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (fintini si canale colectoare de apa) pamint imbibat cu apa k=1.5(man+mec) Coeficient la manoperei=1,5000	m3	6,4500	$\frac{236,25}{-}$ 236,25	$\frac{1\,523,82}{-}$ 1 523,82
6	TsD01B	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 mijlociu (deasupra planseului cota 74.300)	m3	29,2000	$\frac{21,70}{-}$ 21,70	$\frac{633,64}{-}$ 633,64
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare inapoi cu pamint)	100 m3	30,7290	$\frac{414,20}{-}$ 0,00	$\frac{12\,727,95}{-}$ 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,4110	$\frac{1\,749,00}{-}$ 617,40	$\frac{4\,216,83}{-}$ 1 488,55

9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	28,6100	$\frac{1\,931,80}{211,40}$	$\frac{55\,268,79}{6\,048,15}$
		umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint sapat in rezeva si inapoi) Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3	31,0210	$\frac{1\,003,20}{0,00}$	$\frac{31\,120,25}{0,00}$
11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3	31,0210	$\frac{562,40}{0,00}$	$\frac{17\,446,22}{0,00}$
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t	1 057,7000	$\frac{17,00}{0,00}$	$\frac{17\,980,90}{0,00}$
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,0440	$\frac{194,84}{25,20}$	$\frac{1\,177,62}{152,31}$
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	10,1100	$\frac{820,00}{0,00}$	$\frac{8\,290,20}{0,00}$
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=600mm)	m3	114,1000	$\frac{668,80}{69,30}$	$\frac{76\,310,08}{7\,907,13}$

16		Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici verticali si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri peste 2,50 m				
	TsF10C		m2	103,7000	354,85	36 797,53
		adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m (stilpi metalici T10, l=3,0m - 64buc si panou din scindura b=40mm - materiale recuperabile)			284,90	29 544,13
		<i>Total</i>	lei			313 555,00
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				313 555,00 58 761,63
		1.2. Fundatii				
17		Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (strat sub fundatie)				
	CA02C	Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	26,4000	1 748,38 315,00	46 157,17 8 316,00
18		Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
	CB03B		m2	9,1000	136,77 66,50	1 244,61 605,15
19		Beton C25 (M-350) armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (F50, W6)				
	CA03G	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	43,0000	1 987,48 308,00	85 461,50 13 244,00

20	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	17,2200	$\frac{136,78}{-}$ 66,50	$\frac{2\,355,33}{-}$ 1\,145,13
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4\,762,5600	$\frac{17,96}{-}$ 3,71	$\frac{85\,511,77}{-}$ 17\,669,10
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (in carcase)	kg	620,0000	$\frac{17,96}{-}$ 3,71	$\frac{11\,132,10}{-}$ 2\,300,20
23	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (mustati p/u pereti)	kg	940,8000	$\frac{19,18}{-}$ 4,34	$\frac{18\,049,24}{-}$ 4\,083,07
24	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - fundatie K=2,0000	m2	150,0000	$\frac{62,28}{-}$ 5,60	$\frac{9\,342,30}{-}$ 840,00

25	CA02C	Beton C15 (M200) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - strat de protectie h=30mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	4,5000	$\frac{1\,820,84}{315,00}$	$\frac{8\,193,77}{1\,417,50}$
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	127,2000	$\frac{96,71}{49,00}$	$\frac{12\,301,51}{6\,232,80}$
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (mortar de nisip ciment 1:2) K=2,0000	m2	-127,2000	$\frac{32,38}{16,80}$	$\frac{-4\,118,11}{-2\,136,96}$
28	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	17,8100	$\frac{196,29}{7,00}$	$\frac{3\,495,90}{124,67}$
29	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , fixata cu rondelle din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatatie, fara retea din otel - beton (plasa rabita N20 - 1,6)	m2	127,2000	$\frac{32,04}{14,00}$	$\frac{4\,075,74}{1\,780,80}$
30	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (4 straturi) K=1,3300	m2	127,2000	$\frac{200,83}{69,82}$	$\frac{25\,546,00}{8\,881,74}$

		<i>Total</i>	lei			308 748,83
		Total Fundatii Inclusiv salariu				308 748,83 64 503,20
		1.3. Pereti				
31		Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C2,5 (M350, F50, W6) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	77,3500	$\frac{2\,039,39}{339,50}$	$\frac{157\,746,49}{26\,260,33}$
32	CA05E					
32		Cofraje din panouri refolosibile, 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	518,3600	$\frac{136,80}{66,50}$	$\frac{70\,911,87}{34\,470,94}$
32	CB03D					
33		Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,0600	$\frac{22,32}{6,93}$	$\frac{1\,273,58}{395,43}$
33	CC02I					
34		Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 189,6800	$\frac{19,19}{4,34}$	$\frac{137\,934,02}{31\,203,21}$
34	CC02J					

35	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	257,2800	$\frac{22,78}{6,93}$	$\frac{5\,861,88}{1\,782,95}$
36	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	597,1200	$\frac{19,73}{4,90}$	$\frac{11\,780,57}{2\,925,89}$
37	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2) Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	32,3200	$\frac{45,35}{14,70}$	$\frac{1\,465,63}{475,10}$
38	SA34I	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avînd diametrul de 480x8mm, l=300mm	buc	1,0000	$\frac{379,58}{45,50}$	$\frac{379,58}{45,50}$
39	SA34G	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avînd diametrul de 102x2,0mm, l=300mm	buc	6,0000	$\frac{113,46}{39,20}$	$\frac{680,78}{235,20}$
40	SA34D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avînd diametrul de 51x2,0mm, l=300mm	buc	1,0000	$\frac{48,20}{31,50}$	$\frac{48,20}{31,50}$
41	CL26A	Rame metalice gata confectionate (poz.16,17)	kg	70,2600	$\frac{57,13}{8,40}$	$\frac{4\,013,74}{590,18}$
42	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe bază de ulei aplicate pe tîmplărie metalică în 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2	4,9000	$\frac{83,90}{56,70}$	$\frac{411,12}{277,83}$

43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) K=2,0000	m2	278,8400	<u>65,08</u>	<u>18 147,47</u>
					8,40	2 342,26
44	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	260,1200	<u>155,15</u> — 119,00	<u>40 356,33</u> — 30 954,28
45	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	36,4200	<u>196,29</u> — 7,00	<u>7 148,81</u> — 254,94
46	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabita N20 - 1,6)	m2	260,1200	<u>32,04</u> — 14,00	<u>8 334,77</u> — 3 641,68
47	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual K=1,3300	m2	260,1200	<u>200,83</u> — 69,83	<u>52 240,77</u> — 18 162,88

48	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,4810	$\frac{50\,226,47}{12\,072,89}$	$\frac{24\,158,93}{5\,807,06}$
49	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15/M 200, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (centura) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,4000	$\frac{1\,973,57}{462,00}$	$\frac{789,43}{184,80}$
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,7000	$\frac{137,40}{70,00}$	$\frac{920,57}{469,00}$
51	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi5) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	120,4000	$\frac{38,45}{7,35}$	$\frac{4\,629,07}{884,94}$
52	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,2000	$\frac{83,90}{56,70}$	$\frac{352,39}{238,14}$
53	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - suprafata zidariei din caramida K=2,0000	m2	55,0000	$\frac{62,28}{5,60}$	$\frac{3\,425,51}{308,00}$

54	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar de ciment nisip 1:2)	m2	24,8100	155,15 119,00	3 849,15 2 952,39
55	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg	3,4700	196,29 7,00	681,11 24,29
		<i>Total</i>	lei			557 541,77
		Total Pereti Inclusiv salariu				557 541,77 164 918,72
		1.4. Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1				
56	CA04F	Beton C25 (M-350) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	34,7200	2 070,88 371,00	71 901,07 12 881,12
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	102,0000	137,40 70,00	14 014,80 7 140,00
58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (grinzi)	m2	60,0000	137,40 70,00	8 244,00 4 200,00
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	154,0000	47,80 31,50	7 361,20 4 851,00

60	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	90,0000	$\begin{array}{r} 62,51 \\ - \\ 40,60 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5\,625,90 \\ - \\ 3\,654,00 \end{array}$
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 572,2400	$\begin{array}{r} 18,82 \\ - \\ 3,99 \end{array}$	$\begin{array}{r} 48\,406,97 \\ - \\ 10\,263,24 \end{array}$
62	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Cs2, Cs3, Pa1)	kg	583,1600	$\begin{array}{r} 18,82 \\ - \\ 3,99 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10\,974,50 \\ - \\ 2\,326,80 \end{array}$
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr2)	kg	576,0000	$\begin{array}{r} 22,78 \\ - \\ 6,93 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13\,123,58 \\ - \\ 3\,991,68 \end{array}$
64	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr3)	kg	2 163,2300	$\begin{array}{r} 19,73 \\ - \\ 4,90 \end{array}$	$\begin{array}{r} 42\,678,35 \\ - \\ 10\,599,82 \end{array}$

65	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg	8,8000	$\frac{22,78}{-6,93}$	$\frac{200,49}{-60,98}$
66	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg	23,2800	$\frac{19,73}{-4,90}$	$\frac{459,29}{-114,07}$
67	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (saibe)	kg	93,4800	$\frac{35,31}{-14,70}$	$\frac{3\,301,06}{-1\,374,16}$
68	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Pi3, Pi4, Pi6, Pi7)	kg	110,4300	$\frac{35,31}{-14,70}$	$\frac{3\,899,62}{-1\,623,32}$
69	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,2040	$\frac{430,78}{-180,59}$	$\frac{87,88}{-36,84}$
70	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe bază de ulei aplicate pe tîmplărie metalică în 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2	7,1400	$\frac{83,90}{-56,70}$	$\frac{599,06}{-404,84}$

71	IzF04A k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - planseu K=3,0000	m2	135,4300	93,42	12 652,28
					8,40	1 137,61
72	CA02C	Beton C15 (M200) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - strat de protectie h=30mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,9100	1 820,83 315,00	7 119,46 1 231,64
73	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	153,2900	151,00 52,50	23 147,17 8 047,72
		<i>Total</i>	lei			273 796,68
		Total Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1 Inclusiv salariu				273 796,68 73 938,84
		1.5. Confectii metalice				
74	CL26A	Rame metalice gata confectionate (rama pentru sustinere panouri metalice)	kg	19,4600	57,13 8,40	1 111,69 163,46

75	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru	m2	6,1900	$\frac{2\,605,34}{-}$	$\frac{16\,127,06}{-}$
		protectia muchiiilor canalului (tabla 5mm - 242,45kg, cornier - 347,42kg, 10AI - 5,32kg, inclusiv balamale - 16buc)			385,00	2 383,15
76	IzD03C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5950	$\frac{430,81}{-}$ 180,61	$\frac{256,33}{-}$ 107,46
77	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	16,2000	$\frac{83,90}{-}$ 56,70	$\frac{1\,359,21}{-}$ 918,54
78	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Sm1) Material marunt pentru montare=1,0180	kg	202,5400	$\frac{38,25}{-}$ 8,40	$\frac{7\,747,94}{-}$ 1 701,34
79	IzD03C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2030	$\frac{430,79}{-}$ 180,59	$\frac{87,45}{-}$ 36,66
80	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	10,1300	$\frac{83,90}{-}$ 56,70	$\frac{849,92}{-}$ 574,37

81	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 426x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	9,0000	$\frac{1\,510,74}{212,80}$	$\frac{13\,596,65}{1\,915,20}$
82	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 530x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	7,4000	$\frac{1\,779,14}{212,80}$	$\frac{13\,165,60}{1\,574,72}$
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (tevi metalice)	t	1,7100	$\frac{278,40}{115,50}$	$\frac{476,06}{197,50}$
84	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (suprafata vizibila)	m2	6,3400	$\frac{83,90}{56,70}$	$\frac{531,94}{359,48}$
		<i>Total</i>	lei			55 309,85
		Total Confectii metalice Inclusiv salariu				55 309,85 9 931,88
		1.6. Teava p/u ventilare cu brat metalic				
85	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m. (l=7,0m)	t	0,8320	$\frac{38\,310,05}{9\,240,00}$	$\frac{31\,873,96}{7\,687,68}$

86	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari	t	0,1940	36 704,23 — 5 950,00	7 120,62 — 1 154,30
		livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (brat metalic si componente)				
87	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8320	278,41 — 115,50	231,64 — 96,10
88	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1940	430,82 — 180,62	83,58 — 35,04
89	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	16,2000	83,90 — 56,70	1 359,21 — 918,54
		<i>Total</i>	lei			40 669,01
		Total Teava p/u ventilare cu brat metalic Inclusiv salariu				40 669,01 9 891,66
		<i>Total</i>	lei			1 549 621,14
		<i>CAS</i>	24 %			91 667,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			36 686,62
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			18 343,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			101 779,09
		<i>Beneficiu</i>	3 %			53 942,91
		Total Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1 Inclusiv salariu				1 852 040,09 381 945,93

		Total	lei			1 852 040,09
		TVA	20 %			370 408,02
						2 222 448,11
		Total deviz: Inclusiv salariu				381 945,93

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-6-1-1-1exp

Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1

Valoarea de deviz 2 222 448,11 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-6-1-1-1exp:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	467,9447	70,00	32 756,13
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,4620	70,00	242,33
3.	7123010010200	Betonist	h-om	778,5355	70,00	54 497,48
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 263,0932	70,00	88 416,52
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	563,5882	70,00	39 451,17
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	502,4590	70,00	35 172,13
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	50,8800	70,00	3 561,60
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	66,1124	70,00	4 627,87
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4600	70,00	312,20
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,8560	70,00	3 489,92
11.	7136080025001	Montator	h-om	19,4292	70,00	1 360,04

12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	554,0583	70,00	38 784,08
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2799	70,00	509,60
14.	7212030022700	Sudor	h-om	32,5706	70,00	2 279,94
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6490	70,00	115,43
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,2450	70,00	577,15
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	79,1069	70,00	5 537,48
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	395,6240	70,00	27 693,68
19.	9310060019901	Chesonier	h-om	21,7688	70,00	1 523,82
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	462,5085	70,00	32 375,61
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	123,7393	70,00	8 661,75
		Total manopera				381 945,93

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,3372	320,00	427,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,8530	5,00	24,27
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	131,2392	410,00	53 808,07
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2822	460,00	129,81
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,1095	320,00	3 875,04
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3260	320,00	104,33
7.	14213022004651	sticla solubila 7% din volumul mortarului	kg	58,8540	185,30	10 905,65
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,5577	85,00	387,40
9.	165566	Balamale	buc	16,0000	115,00	1 840,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,0257	20,00	720,51
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,8169	5 400,00	4 411,26
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,1303	5 400,00	6 103,62
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7134	5 400,00	3 852,36
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8354	5 400,00	4 511,16
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0622	5 400,00	335,88
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0077	5 300,00	40,81
17.	2010237318750	Distantieri	buc	5 162,3568	0,80	4 129,86
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	81,8458	260,00	21 279,91
19.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	89,7200	48,00	4 306,56
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 552,5861	0,50	776,29
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,8244	500,00	412,20
22.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,2365	78,60	411,59
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,3022	22,60	29,43
24.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	15,7096	20,30	318,91

25.	232016620067 6	White spirit	kg	1,0406	45,00	46,83
26.	232018731578 9	Decofrol	kg	85,6056	65,00	5 564,37
27.	232032260003 6	Bitum pt. hidroizolatii	kg	² 335,7490	14,80	34 569,09
28.	232032260028 2	Bitum pentru protectie conducte	kg	182,9404	16,60	3 036,81
29.	232032260037 4	Citom	kg	2,0270	28,00	56,76
30.	241111590451 2	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,1080	36,00	615,88
31.	241212610001 0	Miniu de plumb	kg	3,0850	40,00	123,40
32.	24132173	Cleme de cablu	set	0,8320	75,60	62,90
33.	241354730816 4	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,0127	36,00	1 620,44
34.	241630610991 3	Aracet DP 25	kg	0,5770	16,20	9,35
35.	243011610079 8	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1670	45,00	7,52
36.	243011610300 0	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,0687	75,00	830,17
37.	243011610406 0	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	401,0554	162,20	65 051,18
38.	243012610329 4	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	15,2598	45,00	686,70
39.	243022610133 7	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,2555	85,00	276,70
40.	252121670100 042	Teava din otel 426x9 mm	m	9,3627	730,00	6 834,77
41.	252121670100 053	Teava din otel 530x9 mm	m	7,6982	988,00	7 605,82
42.	252210330484 01	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 102x2,0mm, l=300mm	m	1,8000	229,17	412,51
43.	252210330484 048	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 480x8mm, l=300mm	m	0,4000	810,00	324,00
44.	252210330484 051	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 51x2,0mm, l=300mm	m	0,1500	92,10	13,82
45.	264011230250 1	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	² 424,2400	6,33	15 345,44
46.	265112210040 2	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	⁴ 133,6207	2,45	10 127,37
47.	265112210040 22	Ciment M-400	kg	245,5986	2,45	601,72
48.	265112210044 0	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	128,1530	2,45	313,98
49.	265210210071 3	Var pasta	m3	0,0015	460,00	0,69
50.	265210210073 7	Var hidratat	kg	61,0678	5,00	305,34
51.	265310210088 0	Filer de calcar saci S 539	kg	467,1498	4,00	1 868,59
52.	266310210000 0	Beton	m3	27,3306	1 230,00	33 616,64
53.	266310210000 015	Beton C15 (M200)	m3	8,7064	1 300,00	11 318,32
54.	266310210000 02	Beton C25 (M350, F50, W6)	m3	81,6623	1 460,00	119 226,96
55.	266310210000 025	Beton C25 (M-350)	m3	81,3917	1 460,00	118 831,89
56.	266410210201 0	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,6367	0,00	0,01
57.	268112600147 2	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,5330	10,00	195,33

58.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	19,3660	26,00	503,52
59.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	43,2900	14,60	632,03
60.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	5,3200	17,50	93,10
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	921,6185	14,60	13 455,63
62.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	19 938,3717	13,60	271 161,86
63.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	347,2000	16,00	5 555,20
64.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	242,4500	25,00	6 061,25
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,0391	18,50	37,72
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	203,5121	18,50	3 764,98
67.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	3,0950	19,60	60,66
68.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0720	21,60	1,55
69.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	203,9100	20,00	4 078,20
70.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,8320	22 000,00	18 304,00
71.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	194,0000	25,00	4 850,00
72.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	206,1857	28,60	5 896,91
73.	2811236309900	Confectii metalice	kg	160,4171	18,00	2 887,51
74.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,9022	560,00	505,23
75.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	61,6000	22,00	1 355,20
76.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	58,9500	22,00	1 296,90
77.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	0,8320	1 133,33	942,93
78.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,1063	15,00	16,59
79.	28731220053401	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm (plasa rabita N20 - 1,6)	kg	255,6312	21,20	5 419,38
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	60,1334	25,00	1 503,33
81.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,5465	25,00	88,66
82.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,5424	62,60	96,55
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,5301	62,60	220,98
84.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	24,1556	62,60	1 512,14
85.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,0670	62,60	66,79
86.	28741158	Fixari pentru tiranti	set	0,8320	180,00	149,76
87.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,9700	10,00	9,70
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	214,0140	6,60	1 412,50
89.	28741158377451	Fixari de cablu	set	0,8320	150,00	124,80
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	214,0140	0,50	106,99

91.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,9700	0,60	0,58
92.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,9700	0,20	0,19
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,5669	32,00	114,15
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,2767	32,00	904,86
95.	29241257	Statie de tensionare	set	0,8320	549,00	456,77
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,4727	5,00	32,37
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,5814	20,00	611,63
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0080	25,00	0,19
99.	4100126202818	Apa	m3	11,4100	20,00	228,20
Total materiale de construcții						917 165,61

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,1184	550,00	2 265,12
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,9220	120,00	5 750,64
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,9610	360,00	8 625,96
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,8884	150,00	283,26
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,3740	150,00	206,10
6.	2922140007000	Macara	h-ut	59,5226	480,00	28 570,85
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,1291	50,00	306,45
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	107,0014	460,00	49 220,64
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	85,7717	450,00	38 597,27
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,4762	420,00	1 880,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	161,3011	380,00	61 294,42
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,4176	420,00	1 015,39
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	13,9240	95,00	1 322,78
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	93,2820	35,00	3 264,87
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1640	60,00	9,84
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1300	44,00	5,72
17.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,3896	60,00	23,38
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,5396	60,00	212,37
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,7357	120,00	2 728,28
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,8616	62,00	1 107,42
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	10,1100	360,00	3 639,60
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,2176	110,00	1 343,94
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,8390	190,00	919,41
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,1100	460,00	4 650,60

25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3120	530,00	695,36
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,8430	450,00	829,35
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	25,0176	550,00	13 759,68
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	52,8850	340,00	17 980,90
		Total utilaje de construcții				250 509,60
	Total		lei			1 852 040,09
	TVA		20 %			370 408,02
	Total deviz:					2 222 448,11
Intocmit						
		(funcția, semnătura, numele, prenumele)				
Verificat						
		(funcția, semnătura, numele, prenumele)				

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	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. Lucrari de constructie. Statia de pompare SPR-1				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 264,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	450,00	1 264,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 642,62
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 416,06
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00

	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 538,59
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 463,90
5	TsA02F k=1.5	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (fintini si canale colectoare de apa) pamint imbibat cu apa k=1.5(man+mec) Coeficient la manoperei=1,5000	m3			236,25 236,25
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	70,00	236,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 523,82
6	TsD01B	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 mijlociu (deasupra planseului cota 74.300)	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,64
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare inapoi cu pamint)	100 m3			414,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 727,95
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 749,00 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 216,83
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 931,80 211,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	460,00	1 720,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 268,79
10	TsC26A1 k=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint sapat in rezeva si inapoi) Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3			1 003,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	1 003,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 120,25

11	TsC27A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II Coeficient la utilajului=2,0000	100 m3			562,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	562,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 446,22
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t			17,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	340,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 980,90
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			194,84 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 177,62
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			820,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	360,00	360,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 290,20
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=600mm)	m3			668,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	410,00	471,50
	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	360,00	75,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 310,08
16	TsF10C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici verticali si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri peste 2,50 m adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m (stilpi metalici T10, l=3,0m - 64buc si panou din scindura b=40mm - materiale recuperabile)	m2			354,85 284,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,0700	70,00	284,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0109	5 400,00	58,86
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0663	32,00	2,12
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0087	560,00	4,87
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0006	5 400,00	3,24
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0342	25,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 797,53
		1.2. Fundatii				
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (strat sub fundatie) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 748,38 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 273,36

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 157,17
18	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,77 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 244,61
19	CA03G	Beton C25 (M-350) armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (F50, W6) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 987,48 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000002 5	Beton C25 (M-350)	m3	1,0250	1 460,00	1 518,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 461,50
20	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			136,78 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	56,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 355,33
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,96 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 511,77

22	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (în carcase)	kg			17,96 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 132,10
23	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (mustați p/u pereți)	kg			19,18 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 049,24
24	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - fundație K=2,0000	m2			62,28 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	1,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 342,30
25	CA02C	Beton C15 (M200) simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - strat de protecție h=30mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 820,84 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	266310210000015	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 345,82
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 193,77
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			96,71 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 301,51
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (mortar de nisip ciment 1:2) K=2,0000	m2			32,38 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,45	10,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	4,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-4 118,11
28	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			196,29 7,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	16,20	0,16
	14213022004651	sticla solubila 7% din volumul mortarului	kg	1,0200	185,30	189,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 495,90
29	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabita N20 - 1,6)	m2			32,04 14,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28731220053401	Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm (plasa rabita N20 - 1,6)	kg	0,6600	21,20	13,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 075,74
30	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (4 straturi) K=1,3300	m2			200,83 69,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	70,00	69,82
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	162,20	129,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,45	0,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 546,00
		1.3. Pereti				

31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C2,5 (M350, F50, W6) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 039,39 339,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	70,00	273,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	70,00	66,50
	26631021000002	Beton C25 (M350, F50, W6)	m3	1,0250	1 460,00	1 541,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157 746,49
32	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			136,80 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	70,00	53,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 911,87
33	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,32 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	70,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 273,58
34	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,19 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 934,02
35	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 861,88
36	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 780,57
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2)	kg			45,35
		Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100				14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,81
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,60	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 465,63
38	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 480x8mm, l=300mm	buc			379,58 45,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	45,50
	252210330484048	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 480x8mm, l=300mm	m	0,4000	810,00	324,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	36,00	4,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,60	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	45,00	1,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,45	1,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	320,00	0,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,58
39	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 102x2,0mm, l=300mm	buc			113,46 39,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	70,00	39,20
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 102x2,0mm, l=300mm	m	0,3000	229,17	68,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	36,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,86
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,60	0,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,45	1,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	320,00	0,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,78
40	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 51x2,0mm, l=300mm	buc			48,20 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	70,00	31,50

	252210330484051	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 51x2,0mm, l=300mm	m	0,1500	92,10	13,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	36,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	21,60	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	45,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,45	0,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	320,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			48,20
41	CL26A	Rame metalice gata confectionate (poz. 16,17)	kg			57,13
						8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	48,00	48,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			4 013,74
42	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90
						56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		Cheltuieli directe	lei			411,12
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) K=2,0000	m2			65,08
						8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	1,61
		Cheltuieli directe	lei			18 147,47
44	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			155,15
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,45	25,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20

	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 356,33
45	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			196,29 7,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	16,20	0,16
	14213022004651	sticla solubila 7% din volumul mortarului	kg	1,0200	185,30	189,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 148,81
46	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (plasa rabbita N20 - 1,6)	m2			32,04 14,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28731220053401	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm (plasa rabbita N20 - 1,6)	kg	0,6600	21,20	13,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 334,77
47	CN10A k=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual K=1,3300	m2			200,83 69,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	70,00	69,83
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	162,20	129,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,45	0,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 240,77
48	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			50 226,47 12 072,89
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	70,00	10 047,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 025,09
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,33	31 903,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,45	1 250,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,80
	00000052	Nisip	m3	2,7800	320,00	889,60
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	14,60	1 313,99
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,49
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 300,00	84,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	20,00	20,27
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	480,00	1 972,79
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	60,00	48,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 158,93
49	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15/M 200, la inaltime pina la 35 m inclusiv (centura) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 973,57 462,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	70,00	430,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,45	764,62

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	320,00	245,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	460,00	324,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	44,00	14,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			789,43
50	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,40 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,57
51	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi5) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			38,45 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	7,35
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,81
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,60	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 629,07
52	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe tmplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,39
53	IzF04A 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 hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - suprafata zidariei din caramida K=2,0000	m2			62,28 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	1,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 425,51

54	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar de ciment nisip 1:2)	m2			155,15 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,45	25,73
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 849,15
55	RCsJ27D	Diverse lucrari la tencuieli - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare (sticla solubila 7% din volumul mortarului)	kg			196,29 7,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	16,20	0,16
	14213022004651	sticla solubila 7% din volumul mortarului	kg	1,0200	185,30	189,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,11
		1.4. Planseu la cota 4.400, 6.300 si Pm1				
56	CA04F	Beton C25 (M-350) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 070,88 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000025	Beton C25 (M-350)	m3	1,0250	1 460,00	1 541,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 901,07
57	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			137,40 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 014,80
58	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (grinzi)	m2			137,40 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16

	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,60	1,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 244,00
59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			47,80 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 361,20
60	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			62,51 40,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	22,00	14,41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 625,90
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,82 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 406,97
62	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Cs2, Cs3, Pa1)	kg			18,82 3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	70,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 974,50
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr2)	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 123,58
64	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Csr1, Csr3)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 678,35
65	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg			22,78 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,49
66	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Pm1, CBA16)	kg			19,73 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,80	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,29
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (saibe)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 301,06
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi3, Pi4, Pi6, Pi7)	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 899,62
69	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			430,78 180,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,88
70	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,06
71	IzF04A k=3	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - planseu K=3,0000	m2			93,42 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	75,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 652,28
72	CA02C	Beton C15 (M200) simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - strat de protectie h=30mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 820,83 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	266310210000015	Beton C15 (M200)	m3	1,0250	1 300,00	1 345,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 119,46
73	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			151,00 52,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	162,20	97,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,45	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 147,17
		1.5. Confectii metalice				
74	CL26A	Rame metalice gata confectionate (rama pentru sustinere panouri metalice)	kg			57,13
						8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	48,00	48,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	45,00	0,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 111,69
75	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv				2 605,34
		confectionarea lor, exclusiv confectia metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla 5mm - 242,45kg, cornier - 347,42kg, 10AI - 5,32kg, inclusiv balamale - 16buc)	m2			385,00
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	70,00	280,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg		25,00	979,20
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg		16,00	897,45
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	19,60	9,80
	165566	Balamale	buc		115,00	297,25
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg		17,50	15,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	36,00	8,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	36,00	12,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 127,06
76	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			430,81
						180,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,33
77	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe tmplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90
						56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 359,21
78	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Sm1)	kg			38,25
		Material marunt pentru montare=1,0180				8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,60	29,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	5,00	0,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	62,60	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 747,94

79	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			430,79 180,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	233,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,21
		Cheltuieli directe	lei			87,45
80	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		Cheltuieli directe	lei			849,92
81	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 426x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 510,74 212,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	70,00	212,80
	25212167010004 2	Teava din otel 426x9 mm	m	1,0100	730,00	759,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	36,00	31,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	36,00	94,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,4300	62,60	92,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	16,60	185,17
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	28,00	3,46
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	78,60	25,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	20,30	19,45
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	530,00	42,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			13 596,65
82	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 530x9 mm (inclusiv tabla 10mm - 11.84kg) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 779,14 212,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	70,00	212,80
	25212167010005 3	Teava din otel 530x9 mm	m	1,0100	988,00	1 027,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	36,00	31,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	36,00	94,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,4300	62,60	92,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	16,60	185,17
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	28,00	3,46
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	78,60	25,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	20,30	19,45
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	530,00	42,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			13 165,60
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (tevi metalice)	t			278,40 115,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,10

	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,06
84	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (suprafata vizibila)	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,94
		1.6. Teava p/u ventilare cu brat metalic				
85	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m. (l=7,0m)	t			38 310,05 9 240,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,0000	70,00	9 240,00
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,0000	1 133,33	1 133,33
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,0000	150,00	150,00
	24132173	Cleme de cablu	set	1,0000	75,60	75,60
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	1,0000	180,00	180,00
	29241257	Statie de tensionare	set	1,0000	549,00	549,00
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	420,00	2 259,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 873,96
86	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (brat metalic si componente)	t			36 704,23 5 950,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	70,00	2 975,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	70,00	2 082,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	70,00	595,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	70,00	297,53
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	62,60	344,28
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,60	2,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	10,00	50,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	36,00	14,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	36,00	21,60
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	190,00	1 045,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	450,00	4 275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 120,62
87	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			278,41 115,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	45,00	10,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,64

88	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			430,82 180,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	70,00	180,62
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,58
89	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 359,21

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti, Budesti,
Tohatin cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-3
Generator Perkins

Valoarea de deviz 1 117 248,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Generator echivalent cu marca Perkins				
1		Generator de curent echivalent cu marca Perkins ESE 550TP (+400kW)	buc	1,0000	920 000,00 — 0,00	920 000,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			920 000,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			11 040,00
		Total Generator echivalent cu marca Perkins Inclusiv salariu				931 040,00
		Total	lei			931 040,00
		TVA	20 %			186 208,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 117 248,00 —

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-3
Generator Perkins

Valoarea de deviz 1 117 248,00 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	131	Generator de curent echivalent cu marca Perkins ESE 550TP (+400kW)	buc	1,0000	920 000,00	920 000,00
		Total materiale de construcții				920 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

	Total	lei				931 040,00
	TVA	20 %				186 208,00
	Total deviz:					1 117 248,00

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala****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. Generator echivalent cu marca Perkins				
1		Generator de curent echivalent cu marca Perkins ESE 550TP (+400kW)	buc			920 000,00
	131	Generator de curent echivalent cu marca Perkins ESE 550TP (+400kW)	buc	1,0000	920 000,00	920 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920 000,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-4
Retele de apa si canalizare intravilan

Valoarea de deviz 569 177,03 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,2900	922,48 0,00	267,52 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,5800	1 152,00 0,00	668,16 0,00
3	TsA20B k=1.5	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu K=1,5000	m3	2,7100	216,30 216,30	586,17 586,17

4	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,7000	$\frac{21,70}{-}$ 21,70	$\frac{80,29}{-}$ 80,29
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,7000	$\frac{414,20}{-}$ 0,00	$\frac{289,94}{-}$ 0,00
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,0000	$\frac{52,50}{-}$ 52,50	$\frac{157,50}{-}$ 157,50
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7100	$\frac{1\ 864,20}{-}$ 617,39	$\frac{1\ 323,58}{-}$ 438,35
8	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta h=200mm	m3	9,1300	$\frac{502,15}{-}$ 81,90	$\frac{4\ 584,61}{-}$ 747,75
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip h=100mm	m3	4,5600	$\frac{370,70}{-}$ 42,70	$\frac{1\ 690,39}{-}$ 194,71

10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamin sapat in rezerva)	100 m3	0,9000	$\frac{501,60}{-}$ 0,00	$\frac{451,44}{-}$ 0,00
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	0,9000	$\frac{281,20}{-}$ 0,00	$\frac{253,08}{-}$ 0,00
12	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	0,7400	$\frac{501,59}{-}$ 0,00	$\frac{371,18}{-}$ 0,00
13	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	0,7400	$\frac{281,20}{-}$ 0,00	$\frac{208,09}{-}$ 0,00
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	61,0900	$\frac{85,00}{-}$ 0,00	$\frac{5\,192,65}{-}$ 0,00
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	54,3000	$\frac{32,98}{-}$ 25,20	$\frac{1\,790,62}{-}$ 1\,368,36

16	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2	54,3000	25,20 — 25,20	1 368,36 — 1 368,36
		<i>Total</i>	lei			19 283,58
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				19 283,58 4 941,49
		1.2. Tevi si armaturi				
17	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN26) Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0300	m	64,0000	2 822,98 — 159,60	180 670,80 — 10 214,40
18	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B) Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0300	m	20,0000	2 822,98 — 159,60	56 459,62 — 3 192,00
19	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 110 mm (teava din PP dn=110mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	11,5000	151,96 — 33,60	1 747,52 — 386,40
20	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PP PN10 multistrat de 6 m lungime, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	12,0000	255,47 — 53,90	3 065,60 — 646,80

21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm	m	5,0000	$\frac{49,08}{-}$ 3,78	$\frac{245,42}{-}$ 18,90
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (gratar metalic in fintina REC35)	kg	52,0000	$\frac{60,65}{-}$ 14,70	$\frac{3\ 153,91}{-}$ 764,40
23	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (gratar metalic)	m2	1,8200	$\frac{83,90}{-}$ 56,70	$\frac{152,70}{-}$ 103,19
		<i>Total</i>	lei			245 495,57
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				245 495,57 15 326,09
		1.3. Drenaj intravilan				
24	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0200	m	60,0000	$\frac{296,41}{-}$ 52,50	$\frac{17\ 784,37}{-}$ 3 150,00
25	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila h=100mm	m3	5,8600	$\frac{306,30}{-}$ 81,90	$\frac{1\ 794,91}{-}$ 479,93
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	5,8600	$\frac{726,30}{-}$ 69,30	$\frac{4\ 256,12}{-}$ 406,10

27	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	8,9100	531,00 — 59,50	4 731,23 — 530,14
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	17,5000	370,70 — 42,70	6 487,25 — 747,25
		<i>Total</i>	lei			35 053,88
		Total Drenaj intravilan Inclusiv salariu				35 053,88 5 313,42
		1.4. Camine C1-1A, CR (REC 29)				
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (C1-1A) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,1200	4 204,37 — 963,90	4 708,89 — 1 079,57
30	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII-15)	buc	1,0000	1 666,67 — 0,00	1 666,67 — 0,00
31	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIII1-15-1)	buc	1,0000	1 666,67 — 0,00	1 666,67 — 0,00

32	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KI15-9)	buc	3,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{5\ 000,01}{-}$ 0,00
33	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KI7-3)	buc	1,0000	$\frac{441,67}{-}$ 0,00	$\frac{441,67}{-}$ 0,00
34	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KI10-1)	buc	1,0000	$\frac{375,00}{-}$ 0,00	$\frac{375,00}{-}$ 0,00
35	AcE11B1	Capac tip „T”	buc	1,0000	$\frac{1\ 720,00}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 720,00}{-}$ 0,00
36	AcE11B1	Scara metalica C-7	buc	1,0000	$\frac{2\ 800,00}{-}$ 0,00	$\frac{2\ 800,00}{-}$ 0,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,6000	$\frac{110,45}{-}$ 77,00	$\frac{66,27}{-}$ 46,20
38	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CR) Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3	1,3400	$\frac{3\ 640,30}{-}$ 781,20	$\frac{4\ 878,00}{-}$ 1 046,81
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KI15)	buc	1,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00

40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIPI 1-15-1)	buc	1,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIPI5-9)	buc	1,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(KIPI5-6)	buc	1,0000	$\frac{1\ 166,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 166,67}{-}$ 0,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIPI01)	buc	1,0000	$\frac{375,00}{-}$ 0,00	$\frac{375,00}{-}$ 0,00
44	AcE14B1	Capac tip „T”	buc	1,0000	$\frac{1\ 720,00}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 720,00}{-}$ 0,00
45	AcE14B1	Scara metalica C-2 (12,9kg)	buc	1,0000	$\frac{361,20}{-}$ 0,00	$\frac{361,20}{-}$ 0,00
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,4500	$\frac{110,47}{-}$ 77,00	$\frac{49,71}{-}$ 34,65
47	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	$\frac{17,50}{-}$ 17,50	$\frac{70,00}{-}$ 70,00
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3	1,0700	$\frac{726,30}{-}$ 69,30	$\frac{777,14}{-}$ 74,15

49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	10,6800	$\frac{181,05}{-}$ 7,00	$\frac{1\,933,65}{-}$ 74,76
		<i>Total</i>	lei			34 776,56
		Total Camine C1-1A, CR (REC 29) Inclusiv salariu				34 776,56 2 426,14
		1.5. Camin pentru drenaj (REC.SU, coala4)				
50	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (2buc, TII901-09-11.84, h=2,0m) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,5600	$\frac{4\,469,62}{-}$ 1 060,50	$\frac{6\,972,60}{-}$ 1 654,38
51	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII10)	buc	2,0000	$\frac{916,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\,833,34}{-}$ 0,00
52	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII10-9)	buc	4,0000	$\frac{750,00}{-}$ 0,00	$\frac{3\,000,00}{-}$ 0,00
53	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII11-10-1)	buc	2,0000	$\frac{916,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\,833,34}{-}$ 0,00
54	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KII0-1)	buc	2,0000	$\frac{375,00}{-}$ 0,00	$\frac{750,00}{-}$ 0,00

55	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (capac T)	buc	2,0000	$\frac{1\,720,00}{0,00}$	$\frac{3\,440,00}{0,00}$
56	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (Scara C-2)	buc	2,0000	$\frac{2\,600,00}{0,00}$	$\frac{5\,200,00}{0,00}$
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,2000	$\frac{110,44}{77,00}$	$\frac{132,53}{92,40}$
58	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	$\frac{17,50}{17,50}$	$\frac{70,00}{70,00}$
		<i>Total</i>	lei			23 231,81
		Total Camin pentru drenaj (REC.SU, coala4) Inklusiv salariu				23 231,81 1 816,78
		<i>Total</i>	lei			357 841,40
		<i>CAS</i>	24 %			7 157,74
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			12 082,55
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			6 041,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			22 987,37
		<i>Beneficiu</i>	3 %			12 183,31
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				418 293,64 29 823,92
		2. Utilaj				
59		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,0000	$\frac{48\,060,00}{0,00}$	$\frac{48\,060,00}{0,00}$

60		Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,0000	6 583,33 — 0,00	6 583,33 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 643,33
		<i>Cmd</i>	1,2 %			655,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				55 299,05
		3. Lucrari de montare				
61	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000	380,50 — 115,50	380,50 — 115,50
62	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Materiale marunte (petrol, cirpe, apa etc.)=1,0200	buc	1,0000	184,60 — 35,00	184,60 — 35,00
		<i>Total</i>	lei			565,10
		<i>CAS</i>	24 %			36,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			5,98
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	2 %			2,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			90,30
		<i>Beneficiu</i>	3 %			21,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				721,50 150,50
		Total	lei			474 314,19
		TVA	20 %			94 862,84
						569 177,03
		Total deviz: Inclusiv salariu				— 29 974,42

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-2-4

Retele de apa si canalizare intravilan

Valoarea de deviz 569 177,03 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-2-4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2400	70,00	16,80
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,0960	70,00	2 736,72
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,0680	70,00	74,76
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	291,2282	70,00	20 385,98
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	70,00	12,60
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,9492	70,00	276,44
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	70,00	36,40
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,8800	70,00	691,60
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,8938	70,00	1 742,56
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	70,00	165,90
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2126	70,00	1 134,88
12.	9312040019600	Sapator	h-om	38,5684	70,00	2 699,78
		Total manopera				29 974,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0400	5,00	5,20
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	112,2399	2,60	291,82
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8864	2 030,00	1 799,39
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	162,6576	22,30	3 627,26
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	5,9772	220,00	1 314,98
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0320	240,00	7,68
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,9695	460,00	3 665,97
8.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	9,1328	460,00	4 201,09
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,6115	320,00	7 235,68

10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,3582	410,00	3 836,86
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1274	85,00	10,83
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1853	20,00	3,71
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	18,9610	186,00	3 526,75
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0860	5 400,00	464,40
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0108	5 400,00	58,32
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5149	260,00	133,87
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0543	5 400,00	293,22
18.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	239,6604	5,00	1 198,30
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0364	22,60	0,82
20.	2320156200901	Motorina	kg	9,9516	24,60	244,81
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,2250	45,00	10,13
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	139,2303	14,80	2 060,61
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3094	75,00	23,20
24.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3825	75,00	28,69
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5200	45,00	23,40
26.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2340	40,00	9,36
27.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0910	85,00	7,74
28.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1125	75,00	8,44
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,2475	48,00	11,89
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	4,50	24,30
31.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	26,9892	165,00	4 453,22
32.	2521216710001125	Teava polietilena 25 mm	m	5,0150	14,80	74,22
33.	252315670180011	teava din PP dn=110mm	buc	3,9882	118,63	473,12
34.	25231567018003152	Tub PP PN10 multistrat d 315 mm	m	12,4236	121,98	1 515,43
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0400	2,45	2,55
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9427	2,45	2,31
37.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	375,00	1 500,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	916,67	1 833,34
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	750,00	3 000,00
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	916,67	1 833,34
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 666,67	3 333,34
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	1 666,67	6 666,68
44.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67

45.	266112643315 23	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 666,67	3 333,34
46.	266310210091 9	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1360	1 180,00	160,48
47.	266310210093 3	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6569	1 210,00	794,85
48.	266310210094 5	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,4623	1 320,00	610,24
49.	266310210095 7	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7003	1 280,00	896,38
50.	266410210112 6	Var	kg	0,2992	4,60	1,38
51.	266410210119 6	Mortar -ciment M 50	m3	0,1376	1 100,00	151,36
52.	266512270100 020	Tub de azbociment de presiune 200 mm	m	62,7300	148,60	9 321,68
53.	266512270160 0	Mufa de azbociment	buc	20,9304	55,00	1 151,17
54.	268112600147 2	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,9960	10,00	9,96
55.	271060342037 9	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0961	28,00	2,69
56.	281123630566 1	Scara cu vanguri din otel	kg	12,9000	28,00	361,20
57.	281123630566 11	Scara metalica C-7	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
58.	281123630566 112	Scara metalica C-2	buc	2,0000	2 600,00	5 200,00
59.	281123630980 01	Confectii metalice diverse (gratar metalic in fintina REC35)	kg	52,0000	45,00	2 340,00
60.	281123631010 8	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,1629	560,00	91,22
61.	281123682739 5	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0977	180,00	17,59
62.	287314588700 1	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,8091	25,00	20,23
63.	287315590120 0	Electrozi pentru sudura	kg	0,2600	62,60	16,28
64.	287411412442 6	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	1 016,6100	15,20	15 452,47
65.	287414589378 7	Cuie de constructii	kg	0,2176	25,00	5,44
66.	287527410920 0250	Tub fonta presiune cu mufa 250 mm (teava din fonta PN26)	m	67,2384	2 120,00	142 545,41
67.	287527410920 0251	Tub fonta presiune cu mufa 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)	m	21,0120	2 120,00	44 545,44
68.	287527420000 11	Capac din fonta „T”	buc	4,0000	1 720,00	6 880,00
69.	287527733052 1	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0200	146,67	149,60
70.	372010730706 7	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	24,2256	185,00	4 481,74
71.	401110620274 1	Energie electrica	kw	0,4160	5,00	2,08
72.	410011620280 6	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,6300	20,00	432,60
73.	410012620281 8	Apa	m3	0,6930	20,00	13,86
74.	59	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,0000	48 060,00	48 060,00
75.	60	Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,0000	6 583,33	6 583,33
Total materiale de construcții						356 856,63

Utilaje de construcții:

1.	259227000402 1	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9106	120,00	349,27
----	-------------------	---	------	--------	--------	--------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4553	360,00	523,91
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,8000	360,00	6 048,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	180,00	36,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1068	460,00	49,13
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0793	450,00	935,68
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1414	380,00	1 573,73
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	8,5545	60,00	513,27
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	103,8530	50,00	5 192,65
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,3769	120,00	885,23
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,5450	85,00	46,32
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	460,00	92,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,8181	530,00	9 973,59
		Total utilaje de construcții				26 218,78

	Total	lei			474 314,19
	TVA	20 %			94 862,84
	Total deviz:				569 177,03

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,52
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668,16
3	TsA20B k=1.5	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu K=1,5000	m3			216,30 216,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	216,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,17
4	TsD01B	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 mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,29
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			414,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,94
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			52,50 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,50

7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 864,20 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,58
8	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta h=200mm	m3			502,15 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 584,61
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip h=100mm	m3			370,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 690,39
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamin sapat in rezerva)	100 m3			501,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	501,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,44
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			281,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	281,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,08
12	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (stramutare pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			501,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	380,00	501,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,18
13	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			281,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	380,00	281,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,09
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 192,65
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,98 25,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	70,00	25,20

	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	180,00	0,32
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	560,00	1,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,62
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			25,20 25,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	70,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,36
		1.2. Tevi si armaturi				
17	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN26) Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0300	m			2 822,98 159,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	70,00	159,60
	28752741092002 50	Tub fonta presiune cu mufa 250 mm (teava din fonta PN26)	m	1,0200	2 120,00	2 227,27
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/ buc	kg	11,7500	15,20	183,96
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	185,00	53,35
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	22,30	43,18
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	5,00	14,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	360,00	72,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	530,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 670,80
18	AcA01E	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B) Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0300	m			2 822,98 159,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2800	70,00	159,60
	28752741092002 51	Tub fonta presiune cu mufa 250 mm (teava din fonta PN16, clasa B)	m	1,0200	2 120,00	2 227,27
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/ buc	kg	11,7500	15,20	183,96
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2800	185,00	53,35
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,8800	22,30	43,18
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	2,7700	5,00	14,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	360,00	72,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	530,00	63,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 459,62
19	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 110 mm (teava din PP dn=110mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			151,96 33,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4800	70,00	33,60
	25231567018001 1	teava din PP dn=110mm	buc	0,3400	118,63	41,14

	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3400	165,00	57,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 400,00	19,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 747,52
20	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PP PN10 multistrat de 6 m lungime, asamblate cu mufa, tuburile avind diametrul de 315 mm Materiale marunte (lichid de curature, cirpe)=1,0150	m			255,47 53,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	70,00	53,90
	25231567018003152	Tub PP PN10 multistrat d 315 mm	m	1,0200	121,98	126,29
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	165,00	28,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 400,00	19,71
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	530,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 065,60
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm	m			49,08 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	2521216710001125	Teava polietilena 25 mm	m	1,0030	14,80	14,84
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,50	4,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,42
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (gratar metalic in fintina REC35)	kg			60,65 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	28112363098001	Confectii metalice diverse (gratar metalic in fintina REC35)	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	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	2,45	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 153,91
23	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe tmplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (gratar metalic)	m2			83,90 56,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,60	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,70
		1.3. Drenaj intravilan				
24	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0200	m			296,41 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	165,00	57,56
	266512270100020	Tub de azbociment de presiune 200 mm	m	1,0250	148,60	155,36
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	55,00	19,19

	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	60,00	7,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	530,00	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 784,37
25	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila h=100mm	m3			306,30 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	220,00	224,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,91
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			726,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	360,00	75,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 256,12
27	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			531,00 59,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	460,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 731,23
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			370,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 487,25
		1.4. Camine C1-1A, CR (REC 29)				
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (C1-1A) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			4 204,37 963,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	70,00	674,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	70,00	289,10
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 210,00	244,37
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 320,00	356,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	260,00	31,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	14,80	615,30
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	186,00	755,16
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	24,60	62,92
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,60	77,13
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,60	0,52
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 400,00	21,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	530,00	1 049,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	85,00	12,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 708,89
30	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (K1QI-15)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine K1QI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,67
31	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI11-15-1)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLI11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,67
32	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI15-9)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,01
33	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI7-3)	buc			441,67 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,67
34	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI0-1)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
35	AcE11B1	Capac tip „T”	buc			1 720,00 0,00
	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
36	AcE11B1	Scara metalica C-7	buc			2 800,00 0,00
	28112363056611	Scara metalica C-7	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,45 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,17
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,27
38	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (CR) Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3			3 640,30 781,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	70,00	546,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 280,00	668,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	260,00	36,57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 180,00	119,76
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,80	118,99
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	186,00	1 121,58
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	24,60	37,08
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,60	49,65
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,45	1,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	530,00	608,99

	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	85,00	5,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 878,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIQ15)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,67
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIQ11-15-1)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,67
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIQ15-9)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,67
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIQ15-6)	buc			1 166,67 0,00
	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine KIQ15-6	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,67
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (KIQO1)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
44	AcE14B1	Capac tip „T”	buc			1 720,00 0,00
	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
45	AcE14B1	Scara metalica C-2 (12,9kg)	buc			361,20 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		28,00	361,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,20
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,47 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,29
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,76
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,71
47	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,50 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00

48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3			726,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	360,00	75,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			777,14
49	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			181,05 7,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	70,00	7,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	2 030,00	168,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	28,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	460,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 933,65
		1.5. Camin pentru drenaj (REC.SU, coala4)				
50	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (2buc, TII901-09-11.84, h=2,0m) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			4 469,62 1 060,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	70,00	742,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	70,00	318,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 210,00	334,07
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 320,00	135,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	260,00	31,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	14,80	776,94
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	186,00	755,16
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	24,60	79,90
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	2,60	89,04
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,60	0,51
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 400,00	21,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	530,00	1 155,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	85,00	16,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 972,60
51	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI10)	buc			916,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 833,34
52	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI10-9)	buc			750,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
53	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KLI11-10-1)	buc			916,67 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 833,34
54	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (KIQO-1)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
55	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (capac T)	buc			1 720,00 0,00
	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 440,00
56	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. (Scara C-2)	buc			2 600,00 0,00
	281123630566112	Scara metalica C-2	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 200,00
57	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,53
58	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,50 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
		2. Utilaj				
59		Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc			48 060,00 0,00
	59	Vana din fonta Nr.4000E2 PN25 D300, HAWLE	buc	1,0000	48 060,00	48 060,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 060,00
60		Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc			6 583,33 0,00
	60	Tija telescopica Nr.7830 H=2,5m p/u vana, HAWLE	buc	1,0000	6 583,33	6 583,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 583,33
		3. Lucrari de montare				
61	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			380,50 115,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	70,00	115,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	530,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,50

62	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in camin Materiale marunte (petrol, cirpe, apa etc.)=1,0200	buc			184,60 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	146,67	149,60
		Cheltuieli directe	lei			184,60

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare pentru
localitatile Cruzesti, Budesti,
Tohatin cu Statie de Pompare
Regionala**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3241-2-3exp
Retele exterioare de canalizare menajera. De la C1-82 pina la
Cexistent „Acvaproiect”

Valoarea de deviz 198 632,51 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	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. II	100 m3	0,1700	1 012,47 0,00	172,12 0,00
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,3500	922,50 0,00	1 245,38 0,00
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0200	1 152,00 0,00	23,04 0,00

4		Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, avind peste 1 m latime si maximum 6 m adincime, executata cu				
	TsA07B1	sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (la intersectii cu retele)	m3	2,6600	$\frac{117,60}{-}$ 117,60	$\frac{312,82}{-}$ 312,82
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,7200	$\frac{144,20}{-}$ 144,20	$\frac{680,62}{-}$ 680,62
6	TsD01B	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 mijlociu (la intersectii de retele)	m3	2,6600	$\frac{21,70}{-}$ 21,70	$\frac{57,72}{-}$ 57,72
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (la intersectii cu retele)	m3	2,6600	$\frac{54,50}{-}$ 52,50	$\frac{144,97}{-}$ 139,65
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,4100	$\frac{414,20}{-}$ 0,00	$\frac{584,02}{-}$ 0,00

9		Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv			52,50	340,72
	TsD04B	udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (deasupra tevii)	m3	6,4900	<u>52,50</u> 52,50	<u>340,72</u> 340,72
10		Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,3400	1 864,20	2 498,03
	TsD05A				<u>617,40</u>	<u>827,32</u>
11		Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	3,6100	502,14	1 812,74
	AcF03C				<u>81,90</u>	<u>295,66</u>
12		Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,5500	370,70	2 798,80
	AcF03A				<u>42,70</u>	<u>322,38</u>
13		Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t	8,4500	17,00	143,65
	TsI50A1				<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
14		Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	194,80	9,74
	TsC51B				<u>25,20</u>	<u>1,26</u>
15		Pomparea apei din excavatii si transee	m3	20,3400	85,00	1 728,90
	TsC55A				<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

16		Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de			32,98	1 978,59
	TsF05B	pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	60,0000	<u>25,20</u>	<u>1 512,00</u>
17		Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de			25,20	1 512,00
	TsF05B	pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2	60,0000	<u>25,20</u>	<u>1 512,00</u>
		<i>Total</i>	lei			16 043,86
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				16 043,86 6 002,15
		2. Tevi si armaturi				
18		Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de			589,18	39 357,10
	AcA08B	200-225 mm Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om - 1,4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	66,8000	<u>38,22</u>	<u>2 553,10</u>
19		Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga			27,23	27,23
	AcA14C1		buc	1,0000	<u>16,10</u>	<u>16,10</u>
		<i>Total</i>	lei			39 384,33
		Total Tevi si armaturi Inklusiv salariu				39 384,33 2 569,20
		3. Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108)				

20		Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070				
	AcE13A		m3	1,4000	<u>2 673,96</u> 970,90	<u>3 743,55</u> 1 359,26
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQI-10)	buc	1,0000	<u>916,67</u> 0,00	<u>916,67</u> 0,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQI1-10-1)	buc	1,0000	<u>916,67</u> 0,00	<u>916,67</u> 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQ10-9)	buc	2,0000	<u>750,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQO-1)	buc	1,0000	<u>375,00</u> 0,00	<u>375,00</u> 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQ7-3)	buc	1,0000	<u>441,67</u> 0,00	<u>441,67</u> 0,00
26	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	<u>1 720,00</u> 0,00	<u>1 720,00</u> 0,00
27	AcE13A1	Scara metalica (274.9kg)	buc	25,0000	<u>307,89</u> 0,00	<u>7 697,20</u> 0,00

28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,6200	$\frac{110,44}{-}$ 77,00	$\frac{1\ 062,44}{-}$ 740,74
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	3,7100	$\frac{2\ 077,78}{-}$ 674,80	$\frac{7\ 708,58}{-}$ 2 503,51
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15)	buc	2,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{3\ 333,34}{-}$ 0,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIII1-15-2)	buc	2,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{3\ 333,34}{-}$ 0,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KI15-6)	buc	1,0000	$\frac{1\ 166,67}{-}$ 0,00	$\frac{1\ 166,67}{-}$ 0,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KI15-9)	buc	5,0000	$\frac{1\ 666,67}{-}$ 0,00	$\frac{8\ 333,35}{-}$ 0,00
34	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIO-1)	buc	2,0000	$\frac{375,00}{-}$ 0,00	$\frac{750,00}{-}$ 0,00

35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (K17-3)	buc	2,0000	441,67	883,34
					0,00	0,00
36	AcE11A1	Capac tip „T”	buc	2,0000	1 720,00	3 440,00
					0,00	0,00
37	AcE11B1	Scara metalica (55,1kg)	buc	2,0000	771,40	1 542,80
					0,00	0,00
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,9300	110,45	213,16
					77,00	148,61
39	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	17,50	70,00
					17,50	70,00
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (27 camine)	m3	14,4200	726,30	10 473,25
					69,30	999,31
41	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	144,1800	181,06	26 105,43
					7,00	1 009,26
		<i>Total</i>	lei			85 726,46
		Total Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108) Inclusiv salariu				85 726,46 6 830,69
		Total	lei			141 154,65
		CAS	24 %			3 696,49
		Cheltuieli de transport	4 %			4 505,48
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			2 252,74
		Cheltuieli de regie	6 %			9 096,56
		Beneficiu	3 %			4 821,17
		Total				165 527,09
		TVA	20 %			33 105,42

						198 632,51
		Total deviz:				—
		Inclusiv salariu				15 402,04

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare pentru localitatile Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de Pompare Regionala	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 3241-2-3exp
Retele exterioare de canalizare menajera. De la C1-82 pina la Cexistent „Acvaproiect”

Valoarea de deviz 198 632,51 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2025

№ 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 № 3241-2-3exp:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,4180	70,00	1 009,26
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	75,3393	70,00	5 273,76
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,7050	70,00	889,35
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,9917	70,00	3 359,42
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8800	70,00	61,60
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5459	70,00	1 158,21
9.	9312040019600	Sapator	h-om	8,8292	70,00	618,04
		Total manopera				15 402,04

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,9669	2 030,00	24 292,81
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0019	410,00	410,78

3.	142110220000 0	Nisip bitumat	t	0,4325	240,00	103,80
4.	142110220006 8	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,5830	460,00	7 628,18
5.	142110220052 5	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,9644	320,00	2 548,61
6.	142110220603 6	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,7002	410,00	1 517,08
7.	171131730666 1	Bumbac de sters	kg	0,5775	20,00	11,55
8.	201010290695 1	Bara de lemn	m3	0,0151	5 400,00	81,54
9.	201010291557 2	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6352	260,00	165,15
10.	201010291768 5	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0600	5 400,00	324,00
11.	232016620067 6	White spirit	kg	1,1550	45,00	51,98
12.	243011610416 0	Email alchidic	kg	1,9635	75,00	147,27
13.	243022610070 0	Grund alchidic	kg	1,2012	40,00	48,05
14.	243022610219 7	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,5775	75,00	43,32
15.	243022610944 4	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,2705	48,00	60,98
16.	251373660170 0	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	7,7875	12,30	95,79
17.	252121670050 03	Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm	m	70,1550	523,13	36 700,19
18.	265112210040 22	Ciment M-400	kg	1,1278	2,45	2,76
19.	266112643309 11	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	375,00	1 125,00
20.	266112643309 13	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	441,67	1 325,01
21.	266112643310 10	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
22.	266112643310 11	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	750,00	1 500,00
23.	266112643310 14	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
24.	266112643315 20	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 666,67	3 333,34
25.	266112643315 21	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,0000	1 666,67	8 333,35
26.	266112643315 212	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
27.	266112643315 232	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-2	buc	2,0000	1 666,67	3 333,34
28.	266310210093 3	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,7494	1 210,00	906,77
29.	266310210095 7	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5780	1 280,00	739,84
30.	266410210112 6	Var	kg	0,4142	4,60	1,91
31.	266410210119 6	Mortar -ciment M 50	m3	0,1463	1 100,00	160,93
32.	268112600147 2	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,3100	10,00	23,10
33.	271060342037 9	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2976	28,00	36,33
34.	281123630566 1	Scara cu vanguri din otel	kg	330,0000	28,00	9 240,00
35.	281123631010 8	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,1800	560,00	100,80

36.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1080	180,00	19,44
37.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,8940	25,00	22,35
38.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3013	25,00	7,53
39.	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	3,0000	1 720,00	5 160,00
40.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2660	20,00	5,32
41.	4100126202818	Apa	m3	1,4420	20,00	28,84
		Total materiale de construcții				112 637,05

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0564	120,00	726,77
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0282	360,00	1 090,15
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4418	460,00	663,23
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2012	450,00	1 440,54
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,5369	380,00	584,02
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	420,00	8,40
7.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,1336	60,00	8,02
8.	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	34,5780	50,00	1 728,90
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,9226	120,00	1 670,71
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,5305	530,00	5 051,17
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,4225	340,00	143,65
		Total utilaje de construcții				13 115,56

	Total	lei			141 154,65
	CAS	24 %			3 696,49
	Cheltuieli de transport	4 %			4 505,48
	Cheltuieli de achiziționare-depozitare	2 %			2 252,74
	Cheltuieli de regie	6 %			9 096,56
	Beneficiu	3 %			4 821,17
	Total				165 527,09
	TVA	20 %			33 105,42
	Total deviz:				198 632,51

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare pentru localitatile
Cruzesti, Budesti, Tohatin cu Statie de
Pompare Regionala**

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	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. II	100 m3			1 012,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,12
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,38
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,04
4	TsA07B1	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 cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu (la intersectii cu retele)	m3			117,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6800	70,00	117,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,82
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,62
6	TsD01B	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 mijlociu (la intersectii de retele)	m3			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,72

7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (la intersectii cu retele)	m3			54,50 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,97
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			414,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,02
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (deasupra tevii)	m3			52,50 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,72
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 864,20 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 498,03
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			502,14 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	410,00	420,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 812,74
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			370,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 798,80
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (pamint surplus)	t			17,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	340,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,65
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			194,80 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	410,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,74
15	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 728,90

16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,98 25,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	180,00	0,32
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	560,00	1,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			1 978,59
17	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (manopera)	m2			25,20 25,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	70,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			1 512,00
		2. Tevi si armaturi				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm. K h-om -1,4	m			589,18 38,22
		Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	70,00	38,22
	25212167005003	Tevi PP SN4 multistrat, d315 mm	m	1,0450	523,13	549,40
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,30	1,43
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			39 357,10
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			27,23 16,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	70,00	16,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	530,00	11,13
		Cheltuieli directe	lei			27,23
		3. Camine, lucrari de constructie (C1-82 ... C1-108)				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 673,96 970,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 280,00	528,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	260,00	34,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,56
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,45	1,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	530,00	1 001,70
		Cheltuieli directe	lei			3 743,55
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KLI-I-10)	buc			916,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,67
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQ11-10-1)	buc			916,67 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,67
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQ10-9)	buc			750,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQO-1)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (KIQ7-3)	buc			441,67 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,67
26	AcE13A1	Capac din fonta „T”	buc			1 720,00 0,00
	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
27	AcE13A1	Scara metalica (274.9kg)	buc			307,89 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		28,00	307,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 697,20
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,44 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,44
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 077,78 674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 210,00	244,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	260,00	31,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	410,00	110,70
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,60	0,51
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 400,00	21,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	530,00	980,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 708,58

30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-15)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 333,34
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII1-15-2)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine KII1-15-2	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 333,34
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII15-6)	buc			1 166,67 0,00
	26611264331521 2	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,67
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII15-9)	buc			1 666,67 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 333,35
34	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII0-1)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII7-3)	buc			441,67 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,34
36	AcE11A1	Capac tip „T”	buc			1 720,00 0,00
	28752742000011	Capac din fonta „T”	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 440,00
37	AcE11B1	Scara metalica (55,1kg)	buc			771,40 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		28,00	771,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 542,80
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,45 77,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,16

39	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,50 17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm (27 camine)	m3			726,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	360,00	75,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 473,25
41	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			181,06 7,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	70,00	7,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	2 030,00	168,49
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	28,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	460,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 105,43

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.