

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



PROPUNERE FINANCIARĂ

Obiectul Achiziției: **Lucrări de construcție a garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă
Tohatin"**

Autoritatea contractantă: **Primăria s.Tohatin**

Operator Economic: **VALDCONGRUP S.R.L.**

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr. 7
la Documentația standard nr.69
din "7" Mai 2021

CERERE DE PARTICIPARE

Către **Primăria s.Tohatin**
R. MOLDOVA, mun.Chișinău, s.Tohatin, str.Ștefan cel Mare 1
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul

Oficial al Uniunii Europene, nr. **la Documentația standard nr.69**
din "7" Mai 2021, privind
(ziua/luna/anul)

aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă Tohatin"
(denumirea contractului de achiziție publică)

noi **VALDCONGRUP S.R.L.**, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în
(denumirea/numele ofertantului/candidatului)

documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **21 noiembrie 2022**

Cu stimă,

Ofertant/candidat
VALDCONGRUP S.R.L.
(semnătura autorizată)

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr.
la Documentația standard nr.69
din "7" Mai 2021

PROPUNEREA FINANCIARĂ

Către

Primăria s.Tohatin

R. MOLDOVA, mun.Chișinău, s.Tohatin, str.Ștefan cel Mare 1

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul,

ȚURCAN Denis

reprezentanți ai ofertantului

VALDCONGRUP S.R.L.

ne oferim ca, în

(nume, prenume)

(denumirea, numele ofertantului)

conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm:

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă Tohatin"

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de:

5 693 396 lei

(cinci milioane șase sute nouăzeci și trei mii trei sute nouăzeci și șase lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă **taxa pe valoarea adăugată** în cuantum de:

1 138 679 lei

(un milion una sută treizeci și opt mii șase sute șaptezeci și nouă lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

Total suma ofertei inclusiv TVA:

6 832 075 lei

(șase milioane opt sute treizeci și două mii șaptezeci și cinci lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate în **6 (șase) luni** calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (**Anexa nr.8**).

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei

6. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data:

21 noiembrie 2022

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea/numele ofertantului)

,în calitate de

,legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

MSign

(semnătura)

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor _____ **0,00%**
(% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de **rețineri bancare** în cuantum de
_____ **5%** (din prețul total oferat)
și constituie _____ **341 604 lei**
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _____ **5 Ani**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) _____ **3** zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)
_____ **3** zile calendaristice.

Data completării: _____ **21 noiembrie 2022**

Semnat: _____ **MSign**
(semnătura)

Nume: _____ **ȚURCAN Denis**

MSign

Funcția în cadrul _____
firmei: _____ **Director**

Denumirea firmei și _____
sigiliu: _____ **VALDCONGRUP S.R.L.**



Banca Comercială „ENERGBANK” Societate pe Acțiuni
Republica Moldova, MD-2001, mun. Chișinău, str. Tighina 23/3
tel.: +(373 22) 544-377, 858-000; fax: +(373 22) 858-080
www.energbank.com; e-mail: office@energbank.com
IDNO 1003600008150, cod TVA 0202040
codul băncii: ENFGMD22
cod IBAN: MD10NB000000000035215845 la CD BNM
Capital social - 100 000 000 lei MD

Nr. 858/178
din « 18 » noiembrie 2022

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ Nr. 705

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către **Primaria satului Tohatin**, cu privire la procedura de participare la Licitatia Publica nr. ocds-b3wdp1-MD-1667028071994 din 21.11.2022, pentru efectuarea lucrarilor: „Lucrari de constructie a garajului pentru parcare a tehnicii de salubritate a Regiei Comunale Tohatin”, subsemnării **BC “Energbank” SA**, înregistrat la 12.07.2001, cu sediul mun. Chisinau, str. Tighina, 23/3, ne obligăm față de **Primaria satului Tohatin**, IDNO 1007601007815, sa plătim suma de **63000 (sasezeci si trei mii) lei**, la prima sa cerere scrisă, și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **SRL “Valdcongrup” IDNO 1009600000374**, își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr.2 Anunțul de Participare, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr.2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;

2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **SRL “Valdcongrup”** nu a constituit garanția de bună execuție;

3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **SRL “Valdcongrup”** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;

Nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Prezenta garanție este valabilă până la data de **21 ianuarie 2023**.

Cu respect,

Directorul Sucursalei „Botanica”
BC “Energbank” SA



Abramihin Anatoli

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



Anexa nr. 8

la Documentația standard nr.69
din "7" Mai 2021

DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei

Către **Primăria s.Tohatin**

R. MOLDOVA, mun.Chişinău, s.Tohatin, str.Ştefan cel Mare 1

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea**

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă Tohatin"

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Licitație deschisă** pentru o durată de

(tipul procedurii de achiziției)

60 (șasezeci) zile

(durata în litere și cifre),

zile, respectiv până la data de

21 ianuarie 2023

(ziua/luna/anul)

și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării

21 noiembrie 2022

Cu stimă,

Ofertant/candidat

VALDCONGRUP S.R.L.

(semnătura autorizată)

GRAFIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a ”Regia Comunal Locativă Tohatin”

Nr. d/o	Nr. Deviz	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	(denumirea lucrărilor)																							
			Anul 2022 - 2023																							
			I Lună				II Lună				III Lună				IV Lună				V Lună				VI Lună			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
		Organizare de santier																								
1	2-1-1	Rezistenta (marca CBA)																								
2	2-1-2	Arhitectura (marca SA)																								
3	2-1-3	Retele interioare de alimentare cu apa. si canalizare.																								
4	2-1-4	Incalzire cu termoficare																								
5	2-1-5	Ventilatie																								
6	2-1-6	Cazajeria.Utilaj, tevi si armatura																								
7	2-1-7	Retele de gaze interioare																								
8	2-1-8	Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara.Bloc administrativ si garaje. (Marca EEI/IEI)																								
9	2-1-9	Retele de semnalizare de incendiu si paza. Bloc administrativ, garaje. (Marca SIP)																								
10	2-1-10	Automatizare (Marca AIVC)																								
11	2-1-11	Automatizare (Marca ASM)																								
12	4-1-1	Alimentare cu energie electrica (L=226m)(Marca AEE)																								
13	6-1-1	Retele exterioare de alimentare cu apa.																								
14	6-2-1	Retele exterioare de canalizare																								
15	6-3-1	Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune joasa.																								
16	7-1-1	Amenajarea teritoriului (marca PG)																								
17	7-2-1	Gard																								

Termenul de îndeplinire a lucrărilor: 6 (șase) luni din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor

Semnat: MSign
(semnătura)
Nume: TURCAN Denis
Funcția în cadrul întreprinderii: Director
Denumirea firmei și sigiliu: VALDCONGRUP S.R.L.

NOTĂ: “Valdcongrup” SRL va începe executarea lucrărilor din momentul înregistrării contractului de antrepriză la Trezoreria Regională, conform art. 70, alin. (10) din LP131/15

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr. 13

la Documentația standard nr.69

din "7" Mai 2021

DECLARAȚIE

privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate

Nr.	Obiect contract	Denumire/Nume beneficiar/Adresa	Calitatea antreprenorului*	Preț contract/valoare lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1	Alimentarea cu apă, evacuarea și epurarea apelor uzate din s. Gradiște, r-nul Cimișlia	Primăria com. Gradiște, r-nul Cimișlia	contractant unic	1 450 000 din 38 464 398	—	În execuție
2	Construcția rețelei de alimentare cu apă și rețea de canalizare din s. Carabetovca, r-nul Basarabeasca	Primăria s. Carabetovca, r-nul Basarabeasca	contractant unic	6 639 861 din 24 450 085	24	Lipsa Finanțării
3	Lucrări de construcție a turnului de apă în sectorul Valicica Nouă	Primăria com. Trușeni mun. Chișinău	contractant unic	907 595	2	Nr. 3 din 18 decembrie 2020
4	Construirea rețelei de apeduct și a platformei turnului de apă din s. Mircești, com. Boghenii Noi, r-nul Ungheni	Primăria com. Boghenii Noi, r-nul Ungheni	contractant unic	2 526 164	12	Lipsa Finanțării
5	Lucrări de reconstrucție a sediului punctului de operare terestră SMURD Ungheni (din cadrul proiectului transfrontalier „Îmbunătățirea infrastructurii de operare SMURD în zona transfrontalieră dintre Republica Moldova și România")	SMURD	contractant unic	8 105 928	31-12-22	În execuție
6	Lucrări de construcție a rețelei de canalizare menajeră a sectorului (Ungheni Deal) or. Ungheni, str. Horelor, str. Căprioara, str. Delești, str. Viilor, etapa 1	Primăria mun. Ungheni	contractant unic	596 828	12	Nr. 14 din 16 septembrie 2020
7	Lucrări de construcție a sistemului de aprovizionare cu apă a unor sectoare din s. Ignaței	Primăria s. Ignaței	contractant unic	280 000	1	—
8	Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sect. Valicica Nouă, com. Trușeni	Primăria com. Trușeni mun. Chișinău	contractant unic	781 759	05-01-00	Nr. 3 din 18 decembrie 2020
9	Sporirea eficienței energetice a gimnaziului "Iurie Boghiu" din s. Flămâzeni, r-nul Sîngerei	ADR Nord	contractant unic	21 507 000	15	Nr. 81 din 18 mai 2022

10	Sporirea eficienței energetice a clădirii Liceului Teoretic "Holercani" din s. Holercani, r-nul Dubăsari	ADRCentru	contractant unic	17 353 537	20	Nr. 30 din 11 octombrie 2022
11	Construirea rețelei de apeduct în s. Bilicenii Vechi r-nul Sîngerei cu conectarea la sursele de apă din râul Nistru prin branșament la apeductul Bălți-Sîngerei etapa III	Primăria com. Bilicenii Vechi r-nul Sîngerei	contractant unic	9 208 013	12	Nr.4 din 23 martie 2022
12	Sporirea eficienței energetice a clădirii Liceului Teoretic "Mihai Eminescui" din mun. Ungheni	ADRCentru	contractant unic	47 566 651	12	În execuție
13	Extinderea sistemului de alimentare cu apă în satul Slobozia Mare, raionul Cahul	IREX	contractant unic	845 518	45 zile	Nr. 1 din 12 mai 2021

*Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

VALDCONGRUP S.R.L.

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr. 14

la Documentația standard nr.69
din "7" Mai 2021

DECLARAȚIE

privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare produse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
BAZE DE PRODUCȚIE				
1	Oficiu	m2	150,00	Proprie
2	Depozite	m2	2.226,90	Proprie
MECANISME				
1	Autobasculanta Mercedes AXOR 18,0 t	buc	1	Proprie
2	Autobasculanta Mercedes AXOR 2528 26,0 t	buc	1	Proprie
3	Automacara Zil ГЯ 133	buc	1	Proprie
4	Basculantă MAN TGL 8.180 7,5 t	buc	1	Proprie
5	Basculantă Iveco Ford 18,0 t	buc	1	Proprie
6	Buldoexcavator CAT 432E 10,7 t	buc	1	Proprie
7	Buldoexcavator CAT 432E 10,7 t	buc	1	Proprie
8	Bus Mercedes Sprinter 213 CDI 2,5 t	buc	1	Proprie
9	Excavator CAT 307C 8,3 t	buc	1	Proprie
10	Excavator CAT 305D 5,1 t	buc	1	Proprie
11	Excavator CAT 307C 8,3 t	buc	1	Proprie
12	Excavator TEREX HR 18 5,0 t	buc	1	Proprie
13	Mercedes Sprinter 311 CDI 2,5 t	buc	1	Proprie
UTILAJE				
14	Aparat de sudură PE cap la cap Ritmo 160 Basic	buc	1	Proprie
15	Aparat de găurit Makita, Bosch	buc	1	Proprie
16	Aparat de sudură PE cap la cap Ritmo 355 Basic	buc	1	Proprie
17	Aparat de sudură PE cap la cap Techodue PT160	buc	1	Proprie
18	Aparat de sudură Basic 315 -vi-2	buc	1	Proprie
19	Aparat de tăiat faianța 600 mm	buc	1	Proprie
20	Aparat de tăiat faianța 750 mm	buc	1	Proprie
21	Aparata de sudura	buc	1	Proprie
22	Aparata de sudura prin electrofuziune	buc	1	Proprie
23	Aparata de sudura Model Control Unit 0.5 HP A / P2005	buc	1	Proprie
24	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare	buc	1	Proprie
25	Baracă pentru personal	buc	2	Proprie
26	Betoniera 0,33	buc	1	Proprie
27	Ciocan de abataj Hilti TE 6-A36	buc	1	Proprie
28	Ciocan de abataj Stark AG750	buc	1	Proprie

29	Ciocan de abataj_ Stark RH 1110_	buc	2	Proprie
30	Ciocan rotativ GBH11	buc	1	Proprie
31	Ciocan rotopercutor_ Einhell TC-RH 900_	buc	1	Proprie
32	Ciocan rotopercutor_ Stark RH 1350	buc	1	Proprie
33	Cofraje din metal	m2	500	Proprie
34	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg_ Lombardini	buc	2	Proprie
35	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg	buc	1	Proprie
36	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg	buc	1	Proprie
37	Compresor	buc	2	Proprie
38	Compresor, 8atm_	buc	1	Proprie
39	Container metalic pentru depozitare materiale	buc	1	Proprie
40	Containere pentru gunoi de construcție	buc	1	Proprie
41	Echipamente și / sau vehicule temporare de control / control	set	2 set	Proprie
42	Fierăstrău vertical_ Bosch PST 650_	buc	1	Proprie
43	Foarfece - Guillotină	buc	1	Proprie
44	Generator de curent 6.8 kW_ Farmer FAG 6500	buc	1	Proprie
45	Generator_ DWG 4.2	buc	1	Proprie
46	Generator_ GT 25-17	buc	1	Proprie
47	Generator_ SPG6500 5.0 kw petrol	buc	1	Proprie
48	Instalație de foraj_ PU-20_ Lifan	buc	1	Proprie
49	Macara de fereastră	buc	2	Proprie
50	Macara mobilă	buc	2	Proprie
51	Mai mecanic_	buc	2	Proprie
52	Mașină de găurire diamantată_ Cedima C-BMH-160	buc	1	Proprie
53	Mașină de găurit_ Einhell TC-ID 720E_	buc	1	Proprie
54	Mașină de găurit_ Hitachi DS 18DBSL_	buc	1	Proprie
55	Mașină de înșurubat_ Stark CD 12-2 Li-Ion_	buc	1	Proprie
56	Mașină de mestecat_ Einhel TC-MX 1400-2E_	buc	1	Proprie
57	Mașină de tăiat asfalt_ FUBAG Ranger 450	buc	2	Proprie
58	Mașină de tăiat asfalt_ GDE30-17	buc	1	Proprie
59	Mașină de tăiat faianță și faianță TR201E	buc	1	Proprie
60	Mașină de tencuit Mondial	buc	1	Proprie
61	Miră de nivelment_ Bosch GR500_	buc	1	Proprie
62	Miră de nivelment_ Kapro 603-5M_	buc	1	Proprie
63	Miră de nivelment_ PH3-3000C_	buc	1	Proprie
64	Motoburghiu STIHL BT130	buc	1	Proprie
65	Motocompresor mobil de aer	buc	1	Proprie
66	Nivelă laser pentru faianță_ Bosch PLT-2_	buc	1	Proprie
67	Nivelmetru_ 2H-10KJI_	buc	1	Proprie
68	Nivelmetru_ 3H-5JI_	buc	1	Proprie
69	Nivelmetru_ H3-3_	buc	1	Proprie
70	Laborator pentru testarea țevelor PEID	buc	1	Proprie
71	Odometru Silverline	buc	1	Proprie
72	Perforator HR 2450	buc	1	Proprie
73	Pichet pentru stingerea incendiilor	buc	1	Proprie
74	Piciorul de compactare	buc	1	Proprie
75	Piciorul de compactare_ SRV300	buc	1	Proprie
76	Placa vibrantă_ CF Hd	buc	1	Proprie
77	Polizor unghiular_ Hitachi G 23SW2_	buc	1	Proprie
78	Polizor unghiular_ Makita, Bosch	buc	1	Proprie
79	Polizor unghiular_ Stark AG2500	buc	1	Proprie
80	Polizor unghiular_ Stark AG750_	buc	1	Proprie
81	Polizor unghiular_ Stark AG850R_	buc	1	Proprie
82	Pompă electrică	buc	1	Proprie
83	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
84	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie

85	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
86	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
87	Sisteme de susținere cu pâlnie de până la 5 m adâncime	m	45	Proprie
88	Schele	m2	700	Proprie
89	Tăietor de asfalt lamă	buc	1	Proprie
90	Taietoare de faianta electrica 900W	buc	1	Proprie
91	Telemetru_Bosch	buc	1	Proprie
92	Teodolit	buc	1	Proprie
93	Tobogan din plastic pentru evacuarea gunoiului L=15 m	buc	1	Proprie
94	Topitor de bitum	buc	1	Proprie
95	Vibrator de adîncime	buc	1	Proprie
96	Vibrator de suprafata	buc	1	Proprie
97	Vibrator universal cu motor cu ardere interna	buc	1	Proprie
98	WC ecologic	buc	1	Proprie

Semnat:

Nume:

Funcția în cadrul întreprinderii:

Denumirea întreprinderii:

MSign

(semnătura)

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr. 16

la Documentația standard nr.69

din "7" Mai 2021

LISTA SUBCONTRACTANȚILOR ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

VALDCONGRUP S.R.L.

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republi



Anexa nr. 15

la Documentația standard nr.69

din "7" Mai 2021

DECLARAȚIE

privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca în specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare Data eliberării
1	2	4	5	6	7
Diriginte de Șantier					
1	Diriginte de Șantier	UTM	38	Conform Anexei	Nr. 0622 din 17.10.2019
	1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice				Nr. 0228 din 16.10.2019
	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate				
	1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare				
	2. Instalații și rețele de încălzire				
	3. Instalații de ventilație și climatizare				
2	Diriginte de Șantier	UTM	22	Conform Anexei	Nr. 0138 din 26.04.2018
3	Diriginte de Șantier	UTM	16	Conform Anexei	Nr. 0365 din 14.02.2019
	1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice				
	2. Construcții rutiere				
4	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate	UTM	30	Conform Anexei	Nr. 0111 din 20.12.2018
	1. Instalații și rețele electrice				
	2. Instalații de automatizare				
5	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate	UTM	15	Conform Anexei	Nr. 0282 din 12.02.2020
	1. Instalații de automatizare				
	2. Instalații și rețele de telecomunicație				
	3. Instalații de semnalizare				
6	Inginer pe sisteme de alimentare cu gaz	UTM	12	Conform Anexei	Nr. 1049-3-20 din 10.11.20
Maistru în construcții					
7	Maistru în construcții	UTM	10		
8	Maistru în construcții	UTM	7		
Inginer la Lucrări de Proiecte și Devize					
9	1.D. Elaborarea devizelor: Devize de cheltuieli.	UTM	12	Conform Anexei	-Nr. 099 din 6.11.2019

Securitate și Sănătate în Muncă					
10	Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă – Nivelul I	USM	12	Conform Anexei	Seria SSM I Nr.06719 din 29.01.2021
11	Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă – Nivelul II	UTM	4	Conform Anexei	Seria SSM II Nr.01184 din 05.02.2021
Specialiști					
Instalatori rețele edilitare					
12	Electrogazosudor	Studii profesionale	29	Conform Anexei	Nr.0198-22 din 31-01-22
13	Sudor mase plastice	Studii profesionale	4	Conform Anexei	Nr.0203-22 din 31-01-22
14	Electrogazosudor la sudare cu arc electric	Studii profesionale	19	Conform Anexei	Nr.139 din 24-11-21
15	Electrosudor la sudarea manuală	Studii profesionale	21	Conform Anexei	Nr.0190-22 din 21-01-22
16	Montator conducte exterioare	Studii profesionale	24	Conform Anexei	Nr.0161-22 din 31-01-22
17	Lăcătuș-instalator	Studii profesionale	10	–	–
Construcții capitale și Reconstrucții					
1	Electrician-montator-cablator	4 persoane			
2	Muncitori auxiliari	17 persoane			
3	Strungar	1 persoană			
4	Sudor	2 persoane			
5	Țimplar în construcții	5 persoane			
6	Tencuitor	4 persoane			
7	Zidar	2 persoane			
Mecanizatori și Logistică					
8	Administrația și logistică	4 persoane			
9	Masinist Excavatorist	4 persoane			
10	Mecanic	1 persoană			
11	Șef de garaj	1 persoană			
12	Șofer Autocamion	3 persoane			

Semnat:

Nume:

Funcția în cadrul întreprinderii:

Denumirea întreprinderii:

MSign

(semnătura)

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



Anexa nr. 17

la Documentația standard nr.69
din "7" Mai 2021

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă Tohatin"
(denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

Nu sunt

2. Adrese, telefon, fax ale partenerilor (părți contractante):

Nu sunt

3. Informații privind modul de asociere:

Nu sunt

Semnat:

MSing

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



OFERTANT:

VALDCONGRUP S.R.L.

CIFRA MEDIE ANUALĂ DE AFACERI PE ULTIMII 3 ANI S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

Situația financiară:

Nr.	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei
1	2019	26 739 963
2	2020	22 882 688
3	2021	73 505 901
Media anuală:		41 042 851

Data completării:

21 noiembrie 2022

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

VALDCONGRUP S.R.L.

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



SCRISOARE DE GARANȚIE A LUCRĂRILOR

Primăria s.Tohatin

R. MOLDOVA, mun.Chișinău, s.Tohatin, str.Ștefan cel Mare 1

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Nr.	Obiectul Achiziției	Perioada de garanție a lucrărilor
1	Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă Tohatin"	5 Ani

Data completării:

21 noiembrie 2022

Semnat:

MSign

(semnătura)

MSign

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

VALDCONGRUP S.R.L.

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

- 1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.**
- 2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.**
- 3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.**
- 4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.**
- 5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:**
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;**
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;**
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;**
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;**
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;**
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;**
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.**
- 6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.**

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

MSign

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1667028071994
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primăria s.Tohatin
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601007815

Semnat: _____ MSign
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	VALDCONGRUP S.R.L.
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2023
2A.4	Oraș/Localitate	str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova
2A.5	Adresa juridică	str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova
2A.6	Pagina web	http://valdcongrup.md/
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	ȚURCAN Denis
2A.7.1	Telefon	0 22 428393; 0 78 664664
2A.7.2	Adresa de e-mail	valdcongrup@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1009600000374
2A.9	Numărul cod TVA	0404313
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului	
2A.11	Numele acționarilor / asociaților	Țurcan Denis, Țurcan Lucia
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Țurcan Denis, Țurcan Lucia

2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2</i>)	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: · întreprindere mică · întreprindere mijlocie · și altele	· întreprindere mijlocie ☒
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	Da ☐ Nu ☒
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	număr
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	text
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	Da ☐ Nu ☒
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	text
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	text
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	text

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.

B. Informații privind reprezentanții operatorului economic

Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.

2B.1	Nume și prenume	ȚURCAN Denis
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	0 22 428393; 0 78 664664
2B.5	Adresa de e-mail	http://valdcongrup.md/

C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități

2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	Da ☐ Nu ☒
------	--	--

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	Da √Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	text

Semnat: _____ MSign
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor: VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da √Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da √Nu
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da √Nu

3A.4	Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	☒ Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	☒ Nu
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	☒ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da	☒ Nu
3A.7.1	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.		
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale			
	Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	☒ Da	☐ Nu
3B.1.1	Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?		

3B.1.2	În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?	Da ✓Nu
3B.1.3	În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.	text
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	Da ✓Nu
3B.2.1	Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?	Da ✓Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	✓Da Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://www.sfs.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat
		Referința exactă a documentației: Nu este
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	Da ✓Nu
3C.1.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da ✓Nu
3C.1.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	text
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	Da ✓Nu
3D.1.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da ✓Nu
3D.1.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	text

3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	Da	√Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	Da	√Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Insolvabilitatea		
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	Da	√Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Active administrate de lichidator		
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	Da	√Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Activitățile economice sunt suspendate		
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	Da	√Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței		
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	Da	√Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Conflict de interese		
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	Da	√Nu

3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da ✓Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	Da ✓Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da ✓Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	Da ✓Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da ✓Nu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text

Semnat: _____ **MSign**
 (semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	√Da Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	MD 0086878 din 03.02.2009
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: http://www.asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Nu este
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	√Da Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	√Da Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: http://www.asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Nu este cazul
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	√Da Nu

B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	√Da Nu
4B.1.1	Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.	Adresa de internet: http://energbank.com
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. Energbank S.A.
		Referința exactă a documentației: Nu este
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 73 505 901 MDL Perioada Anul 2021 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	√Da Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 73 505 901 MDL Anul 2021
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 41 042 851 MDL Perioada 3 Ani Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	√Da Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 26 739 963 MDL
		Anul 2019
		Valoarea 22 882 688 MDL
		Anul 2020
		Valoarea 73 505 901 MDL
		Anul 2021
		Valoarea medie totală 41 042 851 MDL
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	√Da Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://statistica.gov.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Biroul Național de Statistică
		Referința exactă a documentației: Nu este
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		

4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	√Da Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> http://valdcongrup.md/ <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> VALDCONGRUP S.R.L. <i>Referința exactă a documentației:</i> valdcongrup@gmail.com
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	√Da Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	√Da Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> http://valdcongrup.md/ <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> VALDCONGRUP S.R.L. <i>Referința exactă a documentației:</i> valdcongrup@gmail.com
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	√Da Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	√Da Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019 Angajați 51 persoane Anul 2020 Angajați 46 persoane Anul 2021 Angajați 57 persoane
	Numărul membrilor personalului de conducere	

4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2019
		Angajați 6 persoane
		Anul 2020
		Angajați 8 persoane
		Anul 2021
		Angajați 7 persoane
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	√Da Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	Sporirea eficienței energetice a gimnaziului "Iurie Boghiu" din s. Flămâzeni, r-nul Sîngerei
		21 507 00,81 MDL
		11 septembrie 2020
		18 mai 2022
		Agencia de Dezvoltare Regională Nord
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da √Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da √Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	√Da Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	√Da Nu

4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referința exactă a documentației: valdcongrup@gmail.com
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	√Da Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referința exactă a documentației: valdcongrup@gmail.com
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	√Da Nu

Semnat: _____ **MSign**
 (semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen 3 zile de la solicitare. Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.	√Da Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://achizitii.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referința exactă a documentației: ocds-b3wdp1-MD-1667028071994

Semnat: _____ **MSign**
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	√Da Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	√Da Nu

Semnat: _____ **MSign**
(semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. “VALDCONGRUP” S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. din

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca

Primăria s.Tohatin

, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție

[ocds-b3wdp1-MD-1667028071994](#)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Data: 21 noiembrie 2022

Adresa: str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova

Semnătura

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



PROPUNERE TEHNICĂ

Obiectul Achiziției: **Lucrări de construcție a garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia Comunal Locativă
Tohatin"**

Autoritatea contractantă: **Primăria s.Tohatin**

Operator Economic: **VALDCONGRUP S.R.L.**

DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea
obiectului:

Lucrări de construcție a garajului pentru parcare tehnicii de salubritate a "Regia Comunală
Locativă Tohatin"

Beneficiar:

Primăria s.Tohatin

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Rezistența (marca CBA)	1 663 942	332 788	1 996 730
2	2-1-2	Arhitectura (marca SA)	1 909 203	381 841	2 291 044
3	2-1-3	Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare.	103 573	20 715	124 288
4	2-1-4	Încalzire cu termoficare	212 421	42 484	254 905
5	2-1-5	Ventilația	211 182	42 236	253 418
6	2-1-6	Căzajeria. Utilaj, țevi și armatura	212 746	42 549	255 295
7	2-1-7	Rețele de gaze interioare	10 463	2 093	12 556
8	2-1-8	Echipament electric de forță și iluminare electrică interioară. Bloc administrativ și garaje. (Marca EEI/IEI)	228 400	45 680	274 080
9	2-1-9	Rețele de semnalizare de incendiu și pază. Bloc administrativ, garaje. (Marca SIP)	102 718	20 544	123 262
10	2-1-10	Automatizare (Marca AIVC)	11 178	2 236	13 414
11	2-1-11	Automatizare (Marca ASM)	102 821	20 564	123 385
12	4-1-1	Alimentare cu energie electrică (L=226m)(Marca AEE)	101 489	20 298	121 787
13	6-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu apă.	82 793	16 559	99 352
14	6-2-1	Rețele exterioare de canalizare	157 980	31 596	189 576
15	6-3-1	Alimentarea cu gaze. Conducte exterioare presiune joasă.	34 699	6 940	41 639
16	7-1-1	Amenajarea teritoriului (marca PG)	354 158	70 831	424 989
17	7-2-1	Gard	193 630	38 726	232 356
TOTAL			5 693 396	1 138 679	6 832 075

Întocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rezistentă (marca CBA)**

Valoarea de deviz 1 996 730 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	10,600	922,50 0,00	9 778,500 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	18,200	154,50 154,50	2 811,900 2 811,900
3	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3	0,600	4 452,33 14,25	2 671,400 8,550
4	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,800	381,50 0,00	686,700 0,000
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile	100 m3	1,800	1 284,90 661,50	2 312,820 1 190,700

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
6	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	8,300	1 012,50 0,00	8 403,750 0,000
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 399,000	30,40 0,00	42 529,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			69 194,670
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				69 194,670 4 011,150
		2. Fundatii				
		2.1. FundatiaFM1 (2buc)				
8	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	m3	0,800	1 561,27 337,50	1 249,020 270,000
9	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... C15 (M200)	m3	3,100	1 772,44 330,00	5 494,550 1 023,000
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,700	156,07 90,00	1 357,776 783,000
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,800	29,94 5,92	143,733 28,425
12	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	121,200	24,14 4,73	2 925,192 572,700

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
		<i>Total</i>	lei			11 170,271
		Total FundatiaFM1 (2buc) Inclusiv salariu				11 170,271 2 677,125
		2.2. FundatiaFM2 (2buc)				
13	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	m3	0,600	1 561,28 337,50	936,770 202,500
14	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... C15 (M200)	m3	1,800	1 772,73 330,00	3 190,910 594,000
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	156,62 90,00	939,720 540,000
16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3,600	29,94 5,92	107,781 21,300
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	86,900	24,14 4,73	2 097,363 410,625
		<i>Total</i>	lei			7 272,544
		Total FundatiaFM2 (2buc) Inclusiv salariu				7 272,544 1 768,425
		2.3. Fundatii contnuu FL-1 FL-2 FO-1				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	7,000	1 561,57 337,50	10 930,990 2 362,500

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C7.5 (M100)	m3	12,500	1 668,49 330,00	20 856,130 4 125,000
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	68,000	142,94 71,25	9 720,260 4 845,000
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... C15 (M200)	m3	49,000	1 772,49 330,00	86 851,960 16 170,000
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	245,000	142,93 71,25	35 018,525 17 456,250
23	CC02I	Armaturi din otel beton A I 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	586,280	31,55 7,43	18 494,231 4 353,150
24	CC02J2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 895,460	24,73 4,73	46 879,241 8 956,050
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar	m2	28,000	80,79	2 262,120

1	2	3	4	5	6	7
		ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale			28,50	798,000
		<i>Total</i>	lei			231 013,457
		Total Fundatii contnui FL-1 FL-2 FO-1 Inklusiv salariu				231 013,457 59 065,950
		2.4. Scara LN-1 (2buc)				
26	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... C20 (M250)	m3	5,000	1 876,57 330,00	9 382,840 1 650,000
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	35,000	163,19 90,00	5 711,825 3 150,000
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	95,440	29,78 5,18	2 842,208 493,950
29	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	42,000	29,39 4,28	1 234,569 179,550
30	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	233,230	24,57 4,57	5 730,221 1 067,025
		<i>Total</i>	lei			24 901,663

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara LN-1 (2buc) Inclusiv salariu				24 901,663 6 540,525
		<i>Total</i>	lei			274 357,935
		Total Fundatii Inclusiv salariu				274 357,935 70 052,025
		3. Carcasa				
		3.1. Coloana KM 1 (4buc)				
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	2,040	1 980,98 397,50	4 041,200 810,900
32	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,500	183,72 97,50	3 766,183 1 998,750
33	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	67,200	32,03 7,43	2 152,465 498,975
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	89,510	25,32 5,33	2 266,654 476,700
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	47,000	50,63 7,88	2 379,635 370,125
36	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	8,000	28,00 18,75	224,000 150,000
		<i>Total</i>	lei			14 830,137

1	2	3	4	5	6	7
		Total Coloana KM 1 (4buc) Inclusiv salariu				14 830,137 4 305,450
		3.2. Coloana KM 2 (4buc)				
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	2,040	1 980,98 397,50	4 041,200 810,900
38	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	20,500	183,72 97,50	3 766,183 1 998,750
39	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	67,200	32,03 7,43	2 152,465 498,975
40	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	89,510	25,32 5,33	2 266,654 476,700
41	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	47,000	50,63 7,88	2 379,635 370,125
42	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	12,000	28,00 18,75	336,000 225,000
		<i>Total</i>	lei			14 942,137
		Total Coloana KM 2 (4buc) Inclusiv salariu				14 942,137 4 380,450
		3.3. Coloana KM 3(2buc)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	1,000	1 981,18 397,50	1 981,180 397,500

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)				
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,300	183,34 97,50	1 705,039 906,750
45	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	32,400	32,03 7,43	1 037,667 240,600
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	59,940	25,32 5,33	1 517,677 319,200
47	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	23,500	50,63 7,87	1 189,750 185,025
48	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	4,000	28,00 18,75	112,000 75,000
		<i>Total</i>	lei			7 543,313
		Total Coloana KM 3(2buc) Inclusiv salariu				7 543,313 2 124,075
		3.4. Coloana KM 4(2buc)				
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	0,900	1 980,59 397,50	1 782,530 357,750
50	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi	m2	9,000	183,16 97,50	1 648,455 877,500

1	2	3	4	5	6	7
		si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
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	31,200	32,03 7,43	999,313 231,675
52	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	57,540	25,32 5,33	1 457,140 306,450
53	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	23,500	50,63 7,87	1 189,750 185,025
54	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	4,000	28,00 18,75	112,000 75,000
		<i>Total</i>	lei			7 189,188
		Total Coloana KM 4(2buc) Inclusiv salariu				7 189,188 2 033,400
		3.5. PG-1(2buc)				
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	4,420	1 980,77 397,50	8 755,010 1 756,950
56	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	33,500	183,54 97,50	6 148,618 3 266,250
57	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc	22,000	53,75 33,75	1 182,500 742,500

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
58	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere 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	kg	190,100	32,03 7,42	6 089,154 1 411,425
59	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 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	kg	303,000	25,32 5,33	7 671,808 1 613,475
60	CC13A	Innadirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	18,000	28,00 18,75	504,000 337,500
		<i>Total</i>	lei			30 351,090
		Total PG-1(2buc) Inclusiv salariu				30 351,090 9 128,100
		3.6. PG-1(1buc)				
61	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	2,210	1 980,77 397,50	4 377,495 878,475
62	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	16,600	183,68 97,50	3 049,017 1 618,500
63	CB11A	Susțineri 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 plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	11,000	53,48 33,75	588,250 371,250

1	2	3	4	5	6	7
64	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere 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	kg	95,040	32,03 7,43	3 044,290 705,675
65	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 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	kg	265,640	25,32 5,32	6 726,005 1 414,500
66	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,900	58,43 15,75	403,175 108,675
67	CC13A	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	26,000	28,00 18,75	728,000 487,500
		<i>Total</i>	lei			18 916,232
		Total PG-1(1buc) Inclusiv salariu				18 916,232 5 584,575
		3.7. PG-3(2buc)				
68	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	3,000	1 980,74 397,50	5 942,210 1 192,500
69	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	22,000	183,50 97,50	4 036,890 2 145,000
70	CB11A	Susțineri 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	buc	15,000	53,55 33,75	803,250 506,250

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
71	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, 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	126,720	32,03 7,42	4 059,207 940,875
72	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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	208,300	25,32 5,33	5 273,946 1 109,250
73	CC13A	Innadirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	24,000	28,00 18,75	672,000 450,000
		<i>Total</i>	lei			20 787,503
		Total PG-3(2buc) Inclusiv salariu				20 787,503 6 343,875
		3.8. PG-4(2buc)				
74	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	3,000	1 980,74 397,50	5 942,210 1 192,500
75	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stîlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	22,000	183,50 97,50	4 036,890 2 145,000
76	CB11A	Susțineri 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	15,000	53,55 33,75	803,250 506,250
77	CC02K	Armături din oțel beton OB 37	kg	126,720	32,03	4 059,207

1	2	3	4	5	6	7
		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			7,42	940,875
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	208,300	25,32 5,33	5 273,946 1 109,250
79	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	24,000	28,00 18,75	672,000 450,000
		<i>Total</i>	lei			20 787,503
		Total PG-4(2buc) Inclusiv salariu				20 787,503 6 343,875
		<i>Total</i>	lei			135 347,103
		Total Carcasa Inclusiv salariu				135 347,103 40 243,800
		4. Planseu la cota -0.100				
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3	22,200	1 980,87 397,50	43 975,400 8 824,500
81	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	123,000	183,47 97,50	22 566,885 11 992,500
82	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	247,000	53,74 33,75	13 273,250 8 336,250

1	2	3	4	5	6	7
83	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere 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	kg	121,360	32,03 7,42	3 887,190 901,050
84	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 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	kg	3 428,900	25,32 5,33	86 818,082 18 258,900
		<i>Total</i>	lei			170 520,807
		Total Planșeu la cota -0.100 Inclusiv salariu				170 520,807 48 313,200
		5. Construcții metalice				
85	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare (coloane K-1---K6)	t	1,577	29 772,38 3 000,00	46 951,050 4 731,000
86	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare (balchi, progoni, poias, rascos)	t	4,961	29 772,18 3 000,00	147 699,769 14 883,000
87	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	6,538	1 209,12 483,00	7 905,255 3 157,875
88	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Ancora AB-1)	kg	70,500	50,63 7,87	3 569,385 555,150
89	CL57B	Montarea și fixarea pieselor	kg	100,920	50,63	5 109,675

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Ancora AB-1)			7,88	794,775
		<i>Total</i>	lei			211 235,134
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				211 235,134 24 121,800
		6. Perete de sprigin(PS1 ,PS2,PS3)				
90	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	2,200	922,50 0,00	2 029,500 0,000
91	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	374,000	30,40 0,00	11 369,600 0,000
92	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	m3	11,000	1 561,56 337,50	17 177,120 3 712,500
93	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... C15 (M200)	m3	125,000	1 772,50 330,00	221 562,510 41 250,000
94	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu arieta la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	512,000	142,94 71,25	73 187,840 36 480,000
95	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	1 066,270	31,55 7,43	33 635,524 7 917,075

1	2	3	4	5	6	7
96	CC02J2	Armături din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 733,790	24,73 4,72	67 613,517 12 917,100
97	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD-1,ZD2)	kg	47,570	58,43 15,75	2 779,585 749,250
98	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050	1 209,90 483,00	60,495 24,150
99	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	255,250	63,15 6,00	16 118,415 1 531,500
100	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....C15 (M200)	m3	2,500	1 731,28 288,75	4 328,205 721,875
		<i>Total</i>	lei			449 862,311
		Total Perete de sprigin(PS1 ,PS2,PS3) Inclusiv salariu				449 862,311 105 303,450

		Total	lei	1 310 517
		Asigurari sociale	24 %	70 090
		Transport	7 %	61 783
		Total		1 442 390

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	12 %			173 087
		Total				3 057 867
		Beneficiu	3 %			48 465
		Total				1 663 942
		TVA	20 %			332 788
						1 996 730
		Total deviz: Inclusiv salariu				292 043

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rezistenta (marca CBA)**

Valoarea de deviz 1 996 730 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 066,843	75,00	80 013,225
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	863,713	75,00	64 778,475
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	957,790	75,00	71 834,250
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	108,435	75,00	8 132,625
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,420	75,00	1 531,500
6.	7136080025001	Montator	h-om	44,242	75,00	3 318,150
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	42,427	75,00	3 182,025
8.	7212030022700	Sudor	h-om	30,000	75,00	2 250,000
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	228,830	75,00	17 162,250
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,368	75,00	4 002,600
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	467,231	75,00	35 042,325
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,640	75,00	798,000
		Total manopera				292 043

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,424	15,00	96,360
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,244	6 000,00	7 464,000
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,325	6 000,00	7 950,000
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,291	6 000,00	7 746,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	3 580,005	0,65	2 327,004
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	129,980	350,00	45 493,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	12,847	35,00	449,645
8.	2320187315789	Decofrol	kg	138,132	10,00	1 381,320
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	382,875	12,00	4 594,500
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,654	150,00	98,100
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,411	55,00	407,605
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,425	10,00	4,250
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	51,386	55,00	2 826,230
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	25,693	50,00	1 284,650
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,624	35,00	126,840
16.	2466477302420	Sticla solubila	kg	14,000	30,00	420,000
17.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,868	1 150,00	998,200

18.	2663102100000	Beton C3.5 (M50)	m3	20,084	1 050,00	21 088,200
19.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	186,123	1 250,00	232 653,750
20.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	13,005	1 150,00	14 955,750
21.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,601	1 250,00	3 251,250
22.	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	48,287	1 350,00	65 187,450
23.	2682132601626	Carton bitumat	m2	280,775	35,00	9 827,125
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 679,688	23,00	61 632,824
25.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	10 025,749	18,50	185 476,357
26.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	43,050	23,50	1 011,675
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	57,555	35,00	2 014,425
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	124,374	35,00	4 353,090
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	13,076	35,00	457,660
30.	2811106301200	Elemente metalice	kg	6 668,760	26,00	173 387,760
31.	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	385,381	35,00	13 488,335
32.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	124,000	30,00	3 720,000
33.	2873116829070	Chingi metalice	kg	22,112	35,00	773,920
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,588	35,00	1 035,580
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,705	55,00	203,775
36.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	18,000	55,00	990,000
37.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,942	55,00	161,810
38.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	42,497	5,00	212,485
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	345,330	1,50	517,995
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	345,330	0,65	224,466
41.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	42,497	2,50	106,243
42.	2874115883700	Saiba M 20	buc	42,497	2,50	106,243
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,757	35,00	201,495
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	34,533	35,00	1 208,655
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	32,942	4,00	131,768
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,508	20,00	570,160
47.	4100126202818	Apa	m3	0,240	20,00	4,800
		Total materiale de constructii				882 621

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,605	25,00	115,125
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,434	25,00	10,850
3.	2922140007000	Macara	h-ut	29,945	500,00	14 972,500
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,915	450,00	20 211,750
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,774	400,00	309,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,962	350,00	686,700
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	7,760	25,00	194,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	143,826	25,00	3 595,650
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,702	60,00	1 122,120
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,808	55,00	154,440
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	29,352	50,00	1 467,600
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,981	500,00	490,500
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	72,453	500,00	36 226,500
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,112	400,00	44,800
15.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,452	450,00	653,400
16.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,488	450,00	669,600

17.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,464	350,00	512,400
18.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,067	350,00	23,450
19.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,224	400,00	489,600
20.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	134,748	400,00	53 899,200
		Total utilaje de construcții				135 853

Total	lei	1 310 517
Asigurari sociale	24 %	70 090
Transport	7 %	61 783
Total		1 442 390
Cheltuieli de regie	12 %	173 087
Total		3 057 867
Beneficiu	3 %	48 465
Total		1 663 942
TVA	20 %	332 788

Total deviz: 1 996 730

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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 terasament				
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			922,50 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
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 452,33 14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,08
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	400,00	816,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 089,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 116,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	516,00
4	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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
5	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			1 284,90 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
6	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			1 012,50 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
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		2. Fundatii				
		2.1. FundatiaFM1 (2buc)				
8	CA02C	Beton 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	m3			1 561,27 337,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton C3.5 (M50)	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
9	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... C15 (M200)	m3			1 772,44 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,07 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			29,94 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
12	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,14 4,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		2.2. FundatiaFM2 (2buc)				
13	CA02C	Beton 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	m3			1 561,28 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton C3.5 (M50)	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
14	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... C15 (M200)	m3			1 772,73 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,69

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,62 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			29,94 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,14 4,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		2.3. Fundatii contnui FL-1 FL-2 FO-1				
18	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	m3			1 561,57 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton C3.5 (M50)	m3	1,0250	1 050,00	1 087,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C7.5 (M100)	m3			1 668,49 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0250	1 150,00	1 196,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			142,94 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
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... C15 (M200)	m3			1 772,49 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
22	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			142,93 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
23	CC02I	Armaturi din otel beton A I 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			31,55 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	75,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
24	CC02J2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,73 4,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			80,79 28,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 150,00	35,65
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	30,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		2.4. Scara LN-1 (2buc)				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 876,57

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20 (M250)				330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 404,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			163,19 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,78 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
29	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			29,39 4,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	75,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,50	24,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
30	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,57 4,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	75,00	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		3. Carcasa				
		3.1. Coloana KM 1 (4buc)				
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,98 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,95
32	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			183,72 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
33	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			32,03 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			50,63 7,88
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,88
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,33
36	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.2. Coloana KM 2 (4buc)				
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,98 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,95
38	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			183,72

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
39	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			32,03 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
40	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
41	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			50,63 7,88
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,88
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,33
42	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.3. Coloana KM 3(2buc)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 981,18 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
44	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m	m2			183,34 97,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	5,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
45	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			32,03 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,49
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
47	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			50,63 7,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,87
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
48	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.4. Coloana KM 4(2buc)				
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,59 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
50	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,16 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,03 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
52	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
53	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			50,63 7,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,87
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
54	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.5. PG-1(2buc)				
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,77 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,05
56	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,54 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
57	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			53,75 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
58	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			32,03 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
59	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
60	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.6. PG-1(1buc)				
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,77 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,77
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,05
62	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,68 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
63	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			53,48 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
64	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			32,03 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
65	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
66	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,43 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confecii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,77
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
67	CC13A	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.7. PG-3(2buc)				
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,74 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
69	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,50 97,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
70	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			53,55 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
71	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			32,03 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
72	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
73	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		3.8. PG-4(2buc)				
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,74 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
75	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,50 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
76	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			53,55 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
77	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			32,03 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
79	CC13A	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,00 18,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	55,00	8,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	4,00	1,00
		4. Planseu la cota -0.100				
80	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20 (M250)	m3			1 980,87 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100969	Beton de ciment clasa B20/M250	m3	1,0250	1 350,00	1 425,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
81	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,47 97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1500	350,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
82	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			53,74 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
83	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			32,03 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
84	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			25,32 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		5. Constructii metalice				
85	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane K-1---K6)	t			29 772,38 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	26,00	26 520,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,50	16,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	10,00	0,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	150,00	15,03
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,00	70,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,00	1,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,14
86	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (balchi,progoni,poias,rascos)	t			29 772,18 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	26,00	26 520,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,50	16,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	10,00	0,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	150,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,00	70,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,00	1,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,98
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a conectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 209,12 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
88	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Ancora AB-1)	kg			50,63 7,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,87
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
89	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg(Ancora AB-1)	kg			50,63 7,88
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,88
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,33
		6. Perete de sprigin(PS1 ,PS2,PS3)				
90	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
91	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
92	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	m3			1 561,56 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton C3.5 (M50)	m3	1,0250	1 050,00	1 087,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
93	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... C15 (M200)	m3			1 772,50 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
94	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			142,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
95	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			31,55 7,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	75,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
96	CC02J2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,73 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
97	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD-1,ZD2)	kg			58,43 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
98	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 209,90 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,70
99	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			63,15 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	35,00	38,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	55,00	0,61
100	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....C15 (M200)	m3			1 731,28 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0250	1 250,00	1 300,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Arhitectura (marca SA)**

Valoarea de deviz 2 291 044 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Peretii				
		1.1. Peretii la cota -2,800				
1	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	46,500	1 514,97 366,00	70 446,000 17 019,000
		<i>Total</i>	lei			70 446,000
		Total Peretii la cota -2,800 Inclusiv salariu				70 446,000 17 019,000
		1.2. Peretii cota 0,000				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich"100mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	276,300	1 031,70 102,75	285 059,002 28 389,825
3	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	310,000	65,77 56,25	20 389,050 17 437,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			305 448,052
		Total Peretii cota 0,000 Inclusiv salariu				305 448,052 45 827,325
		<i>Total</i>	lei			375 894,052
		Total Peretii Inclusiv salariu				375 894,052 62 846,325
		2. Peretii despartitori				
4	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,700	42 060,04 12 762,75	29 442,025 8 933,925
5	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	33 092,65 7 262,25	16 546,325 3 631,125
		<i>Total</i>	lei			45 988,350
		Total Peretii despartitori Inclusiv salariu				45 988,350 12 565,050
		3. Acoperis				
6	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	160,200	1 008,80 112,50	161 610,481 18 022,500
7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	15,200	204,69 22,50	3 111,347 342,000
8	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,000	229,78 26,25	3 676,560 420,000
		<i>Total</i>	lei			168 398,388
		Total Acoperis Inclusiv salariu				168 398,388 18 784,500
		4. Ferestre				
9	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1 3600*3300h)	m2	32,400	1 604,20 61,24	51 976,121 1 984,125
10	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out)	m2	11,700	1 671,35	19 554,793

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi(F2 1300*1500h)			105,98	1 239,975
11	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat(F5900*400)	m2	0,360	1 689,64 122,71	608,270 44,175
12	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi(F3,F4 1200*900)	m2	3,240	1 671,34 105,97	5 415,150 343,350
13	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	24,400	136,14 27,00	3 321,718 658,800
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	24,400	117,00 30,00	2 854,800 732,000
		<i>Total</i>	lei			83 730,852
		Total Ferestre Inclusiv salariu				83 730,852 5 002,425
		5. Usi				
15	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,U2,U3,U4 cu sticla si framuga ,1000*2300) 4buc	m2	9,200	2 091,53 60,75	19 242,030 558,900
16	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 (,U5,U6 cu sticla si framuga ,1000*2500) 6buc	m2	15,000	2 091,53 60,75	31 372,875 911,250
17	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 (,U7,U8 cu sticla si	m2	5,880	2 091,52 60,74	12 298,115 357,150

1	2	3	4	5	6	7
		framuga ,700*2100)3buc				
18	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat (U9,usa oarba de incendiu)	m2	2,100	2 656,36 330,00	5 578,365 693,000
		<i>Total</i>	lei			68 491,385
		Total Usi Inclusiv salariu				68 491,385 2 520,300
		6. Porti				
19	CK13B1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (3600*4500) 3buc	m2	48,600	3 336,91 269,25	162 173,714 13 085,550
		<i>Total</i>	lei			162 173,714
		Total Porti Inclusiv salariu				162 173,714 13 085,550
		7. Pardosea				
		7.1. Tip 1				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,744	2 688,96 510,79	2 000,585 380,025
21	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB7.5 9M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	74,400	188,21 67,50	14 003,180 5 022,000
22	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-74,400	25,07 1,50	-1 865,350 -111,600
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	74,400	91,05 52,50	6 773,890 3 906,000
24	CG01A1k= 2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-74,400	30,76 18,00	-2 288,820 -1 339,200

1	2	3	4	5	6	7
		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				
25	IzF30A	Strat de hidroizolare executacu Ceresit -50 (1.4kg/m2)	m2	74,400	257,50 156,00	19 158,000 11 606,400
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	74,400	91,05 52,50	6 773,890 3 906,000
27	CG01A1k=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	m2	-74,400	30,76 18,00	-2 288,820 -1 339,200
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	74,400	402,05 187,50	29 912,150 13 950,000
29	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	67,000	63,72 30,00	4 269,322 2 010,000
		<i>Total</i>	lei			76 448,027
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				76 448,027 37 990,425
		7.2. Tip 2				
30	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,365	2 688,63 510,82	981,350 186,450
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB7.5 9M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	36,500	188,21 67,50	6 869,570 2 463,750
32	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-36,350	25,07 1,50	-911,275 -54,525

1	2	3	4	5	6	7
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	36,500	91,07 52,50	3 323,900 1 916,250
34	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	m2	-36,500	30,75 18,00	-1 122,530 -657,000
35	IzF30A	Strat de hidroizolare executacu Ceresit -50 (1.4kg/m2)	m2	36,500	257,50 156,00	9 398,750 5 694,000
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	36,500	91,07 52,50	3 323,900 1 916,250
37	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	m2	-36,500	173,25 160,50	-6 323,780 -5 858,250
38	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 50mm	m2	36,500	144,38 6,75	5 269,903 246,375
39	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu un strat de pergamin	m2	36,500	13,93 1,50	508,350 54,750
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	36,500	91,07 52,50	3 323,900 1 916,250
41	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	m2	-36,500	173,25 160,50	-6 323,780 -5 858,250
42	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare	m2	36,500	396,02 97,50	14 454,826 3 558,750

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 mp				
		<i>Total</i>	lei			32 773,084
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				32 773,084 5 524,800
		7.3. Tip 3				
43	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,162	2 688,67 510,65	435,565 82,725
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 9M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,200	188,18 67,50	3 048,510 1 093,500
45	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-16,200	25,07 1,50	-406,100 -24,300
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	16,200	91,08 52,50	1 475,470 850,500
47	CG01A1k=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	m2	-16,200	30,76 18,00	-498,240 -291,600
48	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	16,200	79,71 12,00	1 291,311 194,400
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2	16,200	91,08 52,50	1 475,470 850,500

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin (20mm)				
50	CG01A1k=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	m2	-16,200	30,76 18,00	-498,240 -291,600
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB15(M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,200	198,43 67,50	3 214,510 1 093,500
52	CG22A5 k=8	Pardoseli din beton simplu clasaB15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-16,200	108,47 6,00	-1 757,200 -97,200
53	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	14,600	63,72 30,00	930,343 438,000
		<i>Total</i>	lei			8 711,399
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				8 711,399 3 898,425
		7.4. Tip 4				
54	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M300 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (60mm)	m2	157,100	218,97 67,50	34 399,770 10 604,250
55	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M300 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-157,100	62,45 3,00	-9 810,750 -471,300
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	828,000	28,46 2,25	23 567,050 1 863,000

1	2	3	4	5	6	7
		placi (D8 AI 150*150)				
57	IzF16A	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din sumanet-100hidro	m2	160,100	132,00 56,25	21 133,200 9 005,625
58	IzF16A	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din sumanet-1000 Combi	m2	160,100	147,15 56,25	23 558,715 9 005,625
59	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "Sika Floor", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2	157,100	511,03 243,75	80 282,935 38 293,125
		<i>Total</i>	lei			173 130,920
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				173 130,920 68 300,325
		<i>Total</i>	lei			291 063,430
		Total Pardosea Inclusiv salariu				291 063,430 115 713,975
		8. Finisarea interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				
60	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	112,400	134,46 114,75	15 112,760 12 897,900
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	112,400	4,72 2,25	531,090 252,900
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	112,400	47,62 41,25	5 352,406 4 636,500
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	112,400	4,72 2,25	531,090 252,900
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	112,400	58,50 41,25	6 575,404 4 636,500
		<i>Total</i>	lei			28 102,750

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				28 102,750 22 676,700
		8.2. Tip 2				
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	28,200	134,46 114,75	3 791,640 3 235,950
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,200	4,73 2,25	133,245 63,450
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,200	47,62 41,25	1 342,858 1 163,250
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,200	4,73 2,25	133,245 63,450
69	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2	28,200	13,84 10,50	390,296 296,100
		<i>Total</i>	lei			5 791,284
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				5 791,284 4 822,200
		<i>Total</i>	lei			33 894,034
		Total Finisarea interioara (Tavan) Inclusiv salariu				33 894,034 27 498,900
		9. Finisarea interioara .(Pereti) 9.1. Tip 1				
70	CF02B	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	m2	22,000	119,44 90,00	2 627,790 1 980,000
71	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	66,700	111,17 91,50	7 415,035 6 103,050

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
72	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	66,700	29,71 15,00	1 981,390 1 000,500
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	66,700	4,73 2,25	315,158 150,075
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	66,700	47,62 41,25	3 176,227 2 751,375
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	66,700	58,50 41,25	3 901,942 2 751,375
		<i>Total</i>	lei			19 417,542
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				19 417,542 14 736,375
		9.2. Tip 2				
76	CF02B	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	m2	73,800	119,44 90,00	8 814,995 6 642,000
77	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	97,700	111,17 91,50	10 861,305 8 939,550
78	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	97,700	29,71 15,00	2 902,270 1 465,500
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	97,700	4,72 2,25	461,632 219,825
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	66,700	47,62 41,25	3 176,227 2 751,375

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	97,700	58,50 41,25	5 715,442 4 030,125
		<i>Total</i>	lei			31 931,871
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				31 931,871 24 048,375
		9.3. Tip 3				
82	CF02B	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	m2	78,600	119,44 90,00	9 388,255 7 074,000
83	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	94,300	111,17 91,50	10 483,335 8 628,450
84	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	94,300	29,71 15,00	2 801,270 1 414,500
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	94,300	4,73 2,25	445,568 212,175
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	94,300	47,62 41,25	4 490,497 3 889,875
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	94,300	4,73 2,25	445,568 212,175
88	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2	94,300	13,84 10,50	1 305,115 990,150

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 359,608
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				29 359,608 22 421,325
		9.4. Tip 4				
89	CF02B	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	m2	61,800	119,44 90,00	7 381,655 5 562,000
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	61,800	4,73 2,25	292,005 139,050
91	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 pentu montarea placajelor (Zona lavuar)	m2	61,800	383,48 183,75	23 699,060 11 355,750
		<i>Total</i>	lei			31 372,720
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				31 372,720 17 056,800
		9.5. Tip 5				
92	CF02B	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	m2	41,900	119,45 90,00	5 004,840 3 771,000
93	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	7,400	111,17 91,50	822,670 677,100
94	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	7,400	29,71 15,00	219,820 111,000

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,400	4,73 2,25	219,240 104,400
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,400	47,62 41,25	2 209,522 1 914,000
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,400	58,50 41,25	432,904 305,250
98	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 (Zona lavuar)	m2	39,000	383,48 183,75	14 955,720 7 166,250
		<i>Total</i>	lei			23 864,716
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				23 864,716 14 049,000
		<i>Total</i>	lei			135 946,457
		Total Finisarea interioara .(Pereti) Inclusiv salariu				135 946,457 92 311,875
		10. Termoizolarea peretilor exteriori				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	85,200	20,84 9,00	1 775,994 766,800
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm 135kg/m2	m2	85,200	514,88 173,25	43 867,526 14 760,900

1	2	3	4	5	6	7
101	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	85,200	21,68 9,00	1 846,710 766,800
102	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	85,200	165,24 91,50	14 078,450 7 795,800
		<i>Total</i>	lei			61 568,680
		Total Termoizolarea peretilor exteriori Inclusiv salariu				61 568,680 24 090,300
		11. Bariera scarii				
103	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera scarii,(BS-1 Ltot=10.4m)	kg	314,300	46,76 15,75	14 695,751 4 950,225
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera scarii,(B-2)	kg	305,900	46,76 15,75	14 302,938 4 817,925
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,620	1 209,14 483,02	749,665 299,475
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelonat 10mm)	m2	25,000	402,05 187,50	10 051,125 4 687,500
		<i>Total</i>	lei			39 799,479
		Total Bariera scarii Inclusiv salariu				39 799,479 14 755,125
		12. Pereul				
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	38,000	102,24 9,00	3 884,970 342,000
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,800	578,25	2 197,350

1	2	3	4	5	6	7
		100mm			74,25	282,150
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,800	441,50 67,50	1 677,700 256,500
110	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 B10	m3	3,800	1 618,08 288,75	6 148,720 1 097,250
111	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	38,000	151,34 22,50	5 750,730 855,000
		<i>Total</i>	lei			19 659,470
		Total Pereul Inclusiv salariu				19 659,470 2 832,900

		Total	lei	1 486 608
		Asigurari sociale	24 %	94 080
		Transport	7 %	74 308
		Total		1 654 996
		Cheltuieli de regie	12 %	198 600
		Total		1 853 596
		Beneficiu	3 %	55 607
		Total		1 909 203
		TVA	20 %	381 841
		2 291 044		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		392 001		

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Arhitectura (marca SA)**

Valoarea de deviz 2 291 044 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	618,513	75,00	46 388,475
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	186,615	75,00	13 996,125
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	643,704	75,00	48 277,800
4.	7123010010200	Betonist	h-om	253,430	75,00	19 007,250
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,700	75,00	1 552,500
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	45,000	75,00	3 375,000
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	232,500	75,00	17 437,500
8.	7129020012800	Pavator	h-om	6,840	75,00	513,000
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	380,146	75,00	28 510,950
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	251,280	75,00	18 846,000
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	201,230	75,00	15 092,250
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	41,975	75,00	3 148,125
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	352,343	75,00	26 425,725
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	240,150	75,00	18 011,250
15.	7134050013250	Izolator	h-om	2,660	75,00	199,500
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	201,564	75,00	15 117,300
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,448	75,00	1 533,600
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,993	75,00	299,475
19.	7212030022700	Sudor	h-om	15,436	75,00	1 157,700
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,160	75,00	762,000
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	310,824	75,00	23 311,800
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	463,213	75,00	34 740,975
23.	7422010060100	Timplar	h-om	14,640	75,00	1 098,000
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,398	75,00	1 529,850
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	303,569	75,00	22 767,675
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	269,191	75,00	20 189,325
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	116,241	75,00	8 718,075
		Total manopera				392 001

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,404	5,00	62,020
2.	1111000100048	Strat sintetic 3mm	m2	38,708	9,50	367,726
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	45,570	850,00	38 734,500
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,370	400,00	1 748,000
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,481	400,00	2 592,400

6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,194	300,00	58,200
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,088	300,00	2 126,400
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,180	300,00	1 254,000
9.	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	1,225	85,00	104,125
10.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	2,450	35,00	85,750
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,814	15,00	222,210
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,031	6 000,00	186,000
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,093	6 000,00	558,000
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,084	6 000,00	504,000
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,093	6 000,00	558,000
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 518,080	0,03	112,953
17.	2010237318750	Distantieri	buc	248,400	0,65	161,460
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,037	6 000,00	222,000
19.	2020212927160	Membtane sumanet gidro	m2	161,701	75,00	12 127,575
20.	20202129271601	Membtane sumanet kombi	m2	161,701	90,00	14 553,090
21.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	2,106	2 200,00	4 633,200
22.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	47,700	1 500,00	71 550,000
23.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	30,080	1 950,00	58 656,000
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	33,178	25,00	829,450
25.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	310,050	0,65	201,532
26.	2112227324783	Cerezit -50	kg	155,260	70,00	10 868,200
27.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	1,154	95,00	109,630
28.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,147	35,00	5,145
29.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	5,055	10,00	50,550
30.	2320166200676	White spirit	kg	1,209	35,00	42,315
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	48,600	14,00	680,400
32.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	55,845	14,00	781,830
33.	2413217300010	Cleme	buc	8,160	25,00	204,000
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	94,419	100,00	9 441,900
35.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,681	120,00	801,720
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	111,360	15,00	1 670,400
37.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,126	35,00	4,410
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,836	55,00	265,980
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	113,680	35,00	3 978,800
40.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,232	75,00	17,400
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,202	55,00	341,110
42.	24302261000001	Fuga	kg	63,084	35,00	2 207,940
43.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	29,160	50,00	1 458,000
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,418	50,00	120,900
45.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	35,358	30,00	1 060,740
46.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	35,358	28,00	990,024
47.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8,568	25,00	214,200
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,264	125,00	658,000
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,341	35,00	11,935
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,915	10,00	399,150
51.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	403,200	4,50	1 814,400

52.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,025	20,00	0,500
53.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	29,987	4,50	134,942
54.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	344,208	4,50	1 548,936
55.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	430,260	7,00	3 011,820
56.	2513736621482	Banda izolanta	m	88,495	0,25	22,123
57.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	92,592	12,00	1 111,104
58.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	26,640	0,50	13,320
59.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	24,888	105,00	2 613,240
60.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	910,685	25,00	22 767,125
61.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	421,582	25,00	10 539,550
62.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	387,367	12,00	4 648,404
63.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,470	1 100,00	3 817,000
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 528,000	4,45	15 699,600
65.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	38,760	2,50	96,900
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 312,894	2,50	5 782,235
67.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	49,000	3,50	171,500
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	166,860	3,50	584,010
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	89,460	4,50	402,570
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	305,727	3,50	1 070,045
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 903,838	2,50	7 259,595
72.	26531021008311	Tink	kg	195,960	32,00	6 270,720
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	437,467	6,00	2 624,802
74.	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	94,920	115,00	10 915,800
75.	2653102100840	Strat superior din 2 componente	kg	110,740	265,00	29 346,100
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,181	0,05	1,059
77.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	102,382	175,00	17 916,850
78.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	45,500	235,00	10 692,500
79.	2663102100000	Beton B10	m3	3,953	1 150,00	4 545,950
80.	2663102100001	Beton clasa M300	m3	9,662	1 450,00	14 009,900
81.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	2,156	1 250,00	2 695,000
82.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	10,425	1 150,00	11 988,750
83.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,255	1 100,00	3 580,500
84.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,400	1 150,00	7 360,000
85.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	402,570	4,50	1 811,565
86.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80 B 2	m	38,190	65,00	2 482,350
87.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,131	25,00	78,275
88.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	105,840	160,00	16 934,400
89.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	39,341	90,00	3 540,690
90.	2670112204051	Placi din laminat 10mm	m2	38,708	250,00	9 677,000
91.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	166,273	4,50	748,229
92.	2682132601626	Perzamin	m2	75,060	11,50	863,190
93.	2682162611370	Placi vata minerala 50mm	m2	36,865	115,00	4 239,475
94.	26821626113701	Placi vata minerala 100mm	m2	92,076	240,00	22 098,240
95.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,136	85,00	1 456,560
96.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	16,439	80,00	1 315,120
97.	2710602000080	Armatura A1	kg	69,500	23,50	1 633,250
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	4,140	23,50	97,290

		de 8 mm				
99.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	25,816	5,00	129,080
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,280	35,00	289,800
101.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	24,400	85,00	2 074,000
102.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *100mm	m2	290,281	710,00	206 099,510
103.	28112363049031	Panouri "Sandwich" *100mm (acoperis)	m2	166,672	750,00	125 004,000
104.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,632	30,00	18,960
105.	2811236309800	Confectii metalice diverse. balustrada	kg	620,200	30,00	18 606,000
106.	28121063060001	Porti metalice gata confectionate glisante	m2	48,600	3 000,00	145 800,000
107.	2873122000751	Piese forjate	kg	5,610	30,00	168,300
108.	2873122004100	Plase sudate (AI 150*150)	kg	836,280	25,00	20 907,000
109.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,930	35,00	32,550
110.	2873145887002	Cuie	kg	0,200	35,00	7,000
111.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,105	50,00	5,250
112.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,318	55,00	347,490
113.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,101	55,00	170,555
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	317,472	0,45	142,862
115.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,080	80,00	326,400
116.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	853,767	10,00	8 537,670
117.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 343,979	0,55	739,189
118.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	490,212	9,50	4 657,014
119.	2874115837745	Suruburi	buc	156,560	0,45	70,452
120.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	87,394	25,00	2 184,850
121.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	688,416	1,60	1 101,466
122.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,646	40,00	225,840
123.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,131	75,00	234,825
124.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,160	75,00	612,000
125.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,080	75,00	306,000
126.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,080	45,00	183,600
127.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,131	75,00	234,825
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,918	35,00	767,130

128.						
129.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,373	35,00	83,055
130.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,677	4,00	190,708
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,666	20,00	213,320
132.	4100126202818	Apa	m3	12,184	20,00	243,680
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	45,640	4,50	205,381
		Total materiale de construcții				1 061 550

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,430	500,00	1 215,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,192	75,00	239,400
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 395,000	1,00	1 395,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,596	50,00	79,800
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,070	500,00	535,000
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,289	15,00	79,335
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,183	15,00	2,745
8.	2922140007000	Macara	h-ut	21,044	500,00	10 522,000
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,556	10,00	25,560
10.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	11,090	15,00	166,350
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	7,354	25,00	183,850
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	24,027	30,00	720,810
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,126	35,00	4,410
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	90,779	20,00	1 815,580
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,273	10,00	112,730
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,526	60,00	631,560
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,280	10,00	22,800
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,080	35,00	142,800
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,802	30,00	54,060
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,390	45,00	62,550
21.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	22,180	10,00	221,800
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	24,480	2,50	61,200
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,720	60,00	163,200
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,356	15,00	5,340
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	24,310	10,00	243,100
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,386	10,00	13,860
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,571	10,00	45,710
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,630	500,00	13 815,000
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,950	500,00	475,000
		Total utilaje de construcții				33 057

Total	lei	1 486 608
Asigurari sociale	24 %	94 080
Transport	7 %	74 308
Total		1 654 996

Cheltuieli de regie	12 %	198 600
Total		1 853 596
Beneficiu	3 %	55 607
Total		1 909 203
TVA	20 %	381 841

Total deviz: **2 291 044**

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Peretii				
		1.1. Peretii la cota -2,800				
1	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 514,97 366,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	75,00	303,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	75,00	62,25
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	850,00	833,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 100,00	44,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 100,00	77,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 000,00	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,00
		1.2. Peretii cota 0,000				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich"100mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			1 031,70 102,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *100mm	m2	1,0200	710,00	745,93
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	10,00	30,90
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,55	1,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	100,00	18,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
3	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			65,77 56,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2. Peretii despartitori				
4	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			42 060,04 12 762,75
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,45	22 428,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 530,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	23,50	2 115,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,00	69,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	6 000,00	94,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,00
5	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			33 092,65 7 262,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	75,00	6 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	75,00	512,25
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	30,00	240,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	235,00	21 385,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	35,00	14,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	23,50	305,50
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	20,00	4,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	6 000,00	600,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	3,50	1 995,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	300,00	180,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	500,00	1 070,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	10,00	36,10
		3. Acoperis				
6	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			1 008,80 112,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	75,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	28112363049031	Panouri "Sandwich" *100mm (acoperis)	m2	1,0200	750,00	780,30
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,50	29,07
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,55	1,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	100,00	18,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			204,69 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	75,00	15,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
8	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			229,78 26,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		4. Ferestre				
9	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1 3600*3300h)	m2			1 604,20 61,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	75,00	61,24
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,23
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,25	0,39
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	12,00	19,32
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	0,50	0,26
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	120,00	13,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	10,00	0,91
10	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub	m2			1 671,35

1	2	3	4	5	6	7
		2 m2 in doua canaturi(F2 1300*1500h)				105,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	75,00	105,98
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,22
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,25	0,63
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	12,00	31,68
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	120,00	22,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,44
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,09
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,06
11	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat(F5900*400)	m2			1 689,64 122,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	75,00	122,71
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,23
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,25	0,66
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	12,00	32,87
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	120,00	23,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	15,00	0,42
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,31
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	10,00	1,14
12	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi(F3,F4 1200*900)	m2			1 671,34 105,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	75,00	105,97
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,22
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,25	0,63
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	12,00	31,68
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	120,00	22,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,44
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,08
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,06
13	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			136,14 27,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	105,00	107,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			117,00 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		5. Usi				
15	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,U2,U3,U4 cu sticla si framuga ,1000*2300) 4buc	m2			2 091,53 60,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	75,00	54,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (,U5,U6 cu sticla si framuga ,1000*2500) 6buc	m2			2 091,53 60,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	75,00	54,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (,U7,U8 cu sticla si framuga ,700*2100)3buc	m2			2 091,52 60,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	75,00	54,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	5,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
18	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat (U9,usa oarba de incendiu)	m2			2 656,36 330,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	1,0000	2 200,00	2 206,29
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	30,00	9,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	20,00	0,24
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	95,00	52,20
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	75,00	8,29
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	35,00	2,10
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	35,00	2,45
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	10,00	24,07
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	10,00	6,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		6. Porti				
19	CK13B1	Usi si porti metalice glisante sau pliante in doua canaturi montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriiile necesare, cu suprafata peste 7 mp (3600*4500) 3buc	m2			3 336,91 269,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	75,00	183,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	75,00	63,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	75,00	9,00
	28121063060001	Porti metalice gata confectionate glisante	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,50	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	4,00	1,04
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	55,00	7,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	50,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	500,00	25,00
		7. Pardosea				
		7.1. Tip 1				
20	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 688,96

1	2	3	4	5	6	7
						510,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,79
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 039,78
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,39
21	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			188,21 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1025	1 150,00	117,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
22	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			25,07 1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	1,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,01025	1 150,00	23,57
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,05 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
24	CG01A1k=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	m2			30,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
25	IzF30A	Strat de hidroizolare executat cu Ceresit -50 (1.4kg/m2)	m2			257,50 156,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	75,00	124,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	75,00	31,20
	2112227324783	Cerezit -50	kg	1,4000	70,00	98,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	15,00	1,50
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,05 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
27	CG01A1k=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	m2			30,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			402,05 187,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,50
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
29	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			63,72 30,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,16
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		7.2. Tip 2				
30	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 688,63 510,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 039,45
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	9,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,38
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB7.5 9M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			188,21 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1025	1 150,00	117,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
32	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			25,07 1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	1,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,01025	1 150,00	23,57
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,07 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
34	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	m2			30,75 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
35	IzF30A	Strat de hidroizolare executacu Ceresit -50 (1.4kg/m2)	m2			257,50 156,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	75,00	124,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	75,00	31,20
	2112227324783	Cerezit -50	kg	1,4000	70,00	98,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	15,00	1,50
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,07 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
37	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	m2			173,25 160,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
38	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 50mm	m2			144,38 6,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2682162611370	Placi vata minerala 50mm	m2	1,0100	115,00	116,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,05	0,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	14,00	21,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
39	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu un strat de pergamin	m2			13,93 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626	Perzamin	m2	1,0800	11,50	12,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,07 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
41	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	m2			173,25 160,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
42	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			396,02 97,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2670112204051	Placi din laminat 10mm	m2	1,0500	250,00	265,12
	1111000100048	Strat sintetic 3mm	m2	1,0500	9,50	10,07
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	25,00	22,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		7.3. Tip 3				
43	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 688,67 510,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 039,51
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,52
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB7.5 9M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			188,18 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1025	1 150,00	117,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
45	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 M100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu,	m2			25,07

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade				1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	1,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,01025	1 150,00	23,57
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,08 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
47	CG01A1k=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	m2			30,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
48	IzF04B 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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			79,71 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	12,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,00	42,00
	2682132601626	Perzamin	m2	1,1000	11,50	25,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,05	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			91,08 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
50	CG01A1k=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	m2			30,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	12,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,12
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasaB15(M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			198,43 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	0,1025	1 250,00	128,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
52	CG22A5 k=8	Pardoseli din beton simplu clasaB15 (M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			108,47 6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	6,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	0,01025	1 250,00	102,47
53	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			63,72 30,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,16
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		7.4. Tip 4				
54	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M300 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (60mm)	m2			218,97 67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100001	Beton clasa M300	m3	0,1025	1 450,00	148,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
55	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M300 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			62,45 3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	3,00
	2663102100001	Beton clasa M300	m3	0,01025	1 450,00	59,45
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (D8 AI 150*150)	kg			28,46 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate (AI 150*150)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	23,50	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
57	IzF16A	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din sumanet-100hidro	m2			132,00 56,25
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2020212927160	Membtane sumanet gidro	m2	1,0100	75,00	75,75
58	IzF16A	Strat de amortizare a trepidatiilor si a zgomotelor din sumanet-1000 Combi	m2			147,15 56,25
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	75,00	56,25
	20202129271601	Membtane sumanet kombi	m2	1,0100	90,00	90,90
59	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "Sika Floor", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2			511,03 243,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	75,00	171,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	75,00	72,75
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	115,00	69,48
	2653102100840	Strat superior din 2 componente	kg	0,7000	265,00	186,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	35,00	0,53
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	60,00	4,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		8. Finisarea interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				
60	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlui	m2			134,46 114,75

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,50 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		8.2. Tip 2				
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			134,46 114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
69	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2			13,84 10,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	3,50	1,40
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,50	0,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	3,50	0,10
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,0100	85,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		9. Finisarea interioara .(Pereti)				
		9.1. Tip 1				
70	CF02B	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	m2			119,44 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	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	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
71	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			111,17 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
72	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,71 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,50 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		9.2. Tip 2				
76	CF02B	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	m2			119,44 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	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	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
77	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			111,17 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
78	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,71 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,72 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,50 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		9.3. Tip 3				
82	CF02B	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	m2			119,44 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	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	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
83	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			111,17 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
84	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			29,71 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
88	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2			13,84 10,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	3,50	1,40
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	35,00	0,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	4,50	0,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	3,50	0,11
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,0100	85,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		9.4. Tip 4				
89	CF02B	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	m2			119,44 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	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	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
91	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 (Zona lavuar)	m2			383,48 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		9.5. Tip 5				
92	CF02B	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	m2			119,45 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	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	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,22
93	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			111,17 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	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	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
94	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,71 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,73 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,62 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,50 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
98	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 (Zona lavuar)	m2			383,48 183,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		10. Termoizolarea peretilor exteriori				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,84 9,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	75,00	9,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm 135kg/m2	m2			514,88 173,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	75,00	141,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	75,00	31,35
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,00	35,35
	26821626113701	Placi vata minerala 100mm	m2	1,0700	240,00	259,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3000	5,00	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
101	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,68 9,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	75,00	9,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
102	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			165,24 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		11. Bariera scarii				
103	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera scarii,(BS-1 Ltot=10.4m)	kg			46,76 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse. balustrada	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera scarii,(B-2)	kg			46,76 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse. balustrada	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor	t			1 209,14 483,02

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,02
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,61
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelonat 10mm)	m2			402,05 187,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,50
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		12. Pereul				
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			102,24 9,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	90,00	93,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 100mm	m3			578,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			441,50 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
110	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 B10	m3			1 618,08 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 150,00	1 196,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
111	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			151,34 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80 B 2	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de alimentare cu apa. si canalizare

Valoarea de deviz 124 288 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare 1.1. Retea de apa A1,T3 1.1.1. Robinet de incendiu D=50mm (4buc)				
1	Pret de piata	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Venteli zapornii pojarnii 50 .Tehnotitan	buc	4,000	636,91 0,00	2 547,650 0,000
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Scaf de incendiu Tehnotitan.	buc	4,000	1 846,63 339,88	7 386,520 1 359,520
3	Pret de piata	Furtun pentru hidranti D=50mm	m	80,000	29,00 0,00	2 320,000 0,000
4	Pret de piata	Golovca soedenitelinaia napornaia tapcovaia	buc	4,000	82,00 0,00	328,000 0,000
5	Pret de piata	Golovca soed. napornaiA muftovaia	buc	4,000	82,00 0,00	328,000 0,000
6	Pret de piata	Stvol pojarnii rucnoi PC f=16mm	buc	4,000	165,00 0,00	660,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Ucazатели pojanogo kрана	buc	4,000	100,00 0,00	400,000 0,000
8	Pret de piata	Riciag dlea otrcrivania pojanogo kрана	buc	4,000	16,00 0,00	64,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 034,170
		Total Robinet de incendiu D=50mm (4buc) Inclusiv salariu				14 034,170 1 359,520
		1.1.2. Armatura si tevi				
9	SD07G	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	608,71 84,97	608,710 84,970
10	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2"	buc	2,000	538,21 56,08	1 076,410 112,160
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000	119,33 20,39	238,666 40,786
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,000	92,81 15,29	371,258 61,178
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"(Obratnii clapan)	buc	4,000	49,97 15,29	199,898 61,178
14	Pret de piata	Teu din fonta F= 65*50	buc	4,000	129,00 0,00	516,000 0,000
15	Pret de piata	Teu din fonta F=50	buc	3,000	103,00 0,00	309,000 0,000
16	Pret de piata	Teu din fonta F=50*20	buc	1,000	88,00 0,00	88,000 0,000
17	Pret de piata	Teu din fonta F=65*20	buc	1,000	112,00 0,00	112,000 0,000
18	Pret de piata	Teu din fonta F=20	buc	3,000	47,50 0,00	142,500 0,000
19	Pret de piata	Teu din fonta F=20*15	buc	9,000	45,00	405,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
20	Pret de piata	Trecere din fonta F=65*50	buc	1,000	58,50	58,500
					0,00	0,000
21	Pret de piata	Trecere din fonta 20*15	buc	2,000	18,50	37,000
					0,00	0,000
22	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	1,000	987,69	987,688
					33,99	33,988
23	Pter de piata	Cot din fonta F=65mm	buc	3,000	110,00	330,000
					0,00	0,000
24	Pret de piata	Cot din fonta F=50	buc	17,000	105,00	1 785,000
					0,00	0,000
25	Pret de piata	Cot din fonta F=20	h-om	5,000	26,50	132,500
					0,00	0,000
26	Pret de piata	Cot din fonta F=15	buc	22,000	14,50	319,000
					0,00	0,000
27	Pret de piata	Teu din fonta F=15	buc	6,000	19,50	117,000
					0,00	0,000
28	SA02A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1/2"	m	6,000	171,20	1 027,204
					127,45	764,730
29	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1"	m	7,000	256,22	1 793,509
					182,69	1 278,799
30	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2"	m	60,000	375,23	22 513,917
					212,43	12 745,500
31	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2 1/2"	m	10,000	415,29	4 152,918
					135,95	1 359,520
32	SF02A	Efectuarea probei de functionare a	10 m	7,300	8,50	62,028

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			8,50	62,028
33	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	1,000	12,74 12,74	12,745 12,745
34	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	24,000	77,35 11,05	1 856,306 265,106
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	47,04 19,54	235,215 97,715
		<i>Total</i>	lei			39 487,972
		Total Armatura si tevi Inclusiv salariu				39 487,972 16 980,403
		1.1.3. Canalizarea				
36	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	2,000	2 133,37 373,87	4 266,736 747,736
37	SC04A1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	1 044,25 182,69	4 176,992 730,742
38	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	4,000	692,82 89,22	2 771,274 356,874
39	SB23B	Piese de legatura (cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm Trap din fonta 100mm	buc	1,000	1 172,09 22,09	1 172,092 22,092

1	2	3	4	5	6	7
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	951,97 97,72	951,965 97,715
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110*45*	buc	5,000	84,12 23,79	420,583 118,958
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110*50	buc	4,000	56,12 23,79	224,466 95,166
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Teu 50mm	buc	4,000	28,86 18,69	115,454 74,774
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110	buc	2,000	84,12 23,79	168,233 47,583
45	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Trecere 50*110mm	buc	2,000	48,86 18,69	97,727 37,387
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Cot50mm	buc	3,000	25,36 18,69	76,090 56,080
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Cot 110mm	buc	4,000	44,12 23,79	176,466 95,166
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Revizie 110mm	buc	2,000	44,12 23,79	88,233 47,583
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	2,000	41,62	83,233

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Procistca 110mm			23,79	47,583
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Procistca 50mm	buc	2,000	33,36 18,69	66,727 37,387
51	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m	7,000	165,94 79,02	1 161,585 553,155
52	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,000	39,92 21,24	319,380 169,940
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	40,000	54,71 27,19	2 188,416 1 087,616
54	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Homut antiincendiar) F=100	buc	2,000	213,86 25,49	427,712 50,982
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	47,04 19,54	188,172 78,172
56	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm(Giliza metal 150mm L=0,5m ,2buc)	m	2,000	570,67 71,38	1 141,350 142,750
		<i>Total</i>	lei			20 282,886
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				20 282,886 4 695,441
		1.1.4. Terasament				
57	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	4,600	63,73 63,73	293,147 293,147

1	2	3	4	5	6	7
		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 usor				
58	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	4,500	26,34 26,34	118,533 118,533
59	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	4,500	63,73 63,73	286,774 286,774
		<i>Total</i>	lei			698,454
		Total Terasament Inclusiv salariu				698,454 698,454
		<i>Total</i>	lei			74 503,482
		Total Retea de apa A1,T3 Inclusiv salariu				74 503,482 23 733,818
		<i>Total</i>	lei			74 503,482
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 696,116
		<i>Transport</i>	7 %			3 553,876
		<i>Total</i>				83 753,474
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 144,254
		<i>Total</i>				95 897,728
		<i>Beneficiu</i>	6 %			5 753,864
		Total Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				101 651,592 23 733,818
		2. Lucrari de montare				
60	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa 15mm)	buc	1,000	21,24 21,24	21,242 21,242

1	2	3	4	5	6	7
61	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Podon de dus cu sifon)	buc	1,000	157,19 157,19	157,195 157,195
		<i>Total</i>	lei			178,437
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			42,825
		<i>Total</i>				221,262
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			135,612
		<i>Total</i>				356,874
		<i>Beneficiu</i>	6 %			21,413
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				378,287 178,437
		3. Utilaj				
62	Pret de piata	Contor de apa 15mm	buc	0,000	0,00 0,00	0,000 0,000
63	Pret de piata	Stingator OXP -10	buc	8,000	100,00 0,00	800,000 0,000
64	Pret de piata	Podon de dus cu sifon	buc	1,000	725,00 0,00	725,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 525,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			15,250
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 540,250

		Total	lei	103 573
		TVA	20 %	20 715
		Total deviz: Inclusiv salariu		124 288 23 916

Intocmit

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa. si canalizare**

Valoarea de deviz 124 288 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,120	84,97	265,106
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	266,330	84,97	22 630,058
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,070	84,97	175,887
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,680	84,97	142,750
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,220	84,97	698,454
		Total manopera				23 916

Materiale:

1.	110-9131	Podon de dus cu sifon	buc	1,000	725,00	725,000
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	6,916	5,00	34,580
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,420	10,00	14,200
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,113	10,00	11,130
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,603	35,00	21,105
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,749	90,00	67,410
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,407	5,00	7,035
8.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,101	30,00	3,030
9.	2521216701000	Gilza din otel 150mm	m	2,101	425,00	892,925
10.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	8,240	18,00	148,320
11.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 100mm	m	41,200	26,50	1 091,800
12.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu d=50mm	m	80,000	29,00	2 320,000
13.	25231567210371	Teu 110*50canalizare	buc	4,000	32,00	128,000
14.	25231567210372	teu 50pentru canalizare	buc	4,000	10,00	40,000
15.	25231567210373	Teu 110 canalizare	buc	2,000	60,00	120,000
16.	25231567210373 1	Teu 110 *45*canalizare	buc	5,000	60,00	300,000
17.	25231567210374	Trecere 50*100pentru canalizare	buc	2,000	30,00	60,000
18.	25231567210375	Cot 50mm pentru canalizare	buc	3,000	6,50	19,500
19.	25231567210376	Cot 110 mm canalizare	buc	4,000	20,00	80,000
20.	25231567210377	Revizie110 mm canalizare	buc	2,000	20,00	40,000
21.	25231567210378	Procistca 110 mm canalizare	buc	2,000	17,50	35,000
22.	25231567210379	Procistca 50pentru canalizare	buc	2,000	14,50	29,000
23.	2622102438000	Lavoar	buc	4,161	650,00	2 704,650
24.	2622102446940	Vas pt. closet Copact	buc	2,040	1 700,00	3 468,000

25.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	24,480	65,00	1 591,200
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	9,000	27,50	247,500
27.	27211011249061	Trap din fonta canalizare 100	buc	1,000	1 150,00	1 150,000
28.	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare 100	m	7,462	75,00	559,650
29.	2721204115000	Teu din fonta F=65*20	buc	1,000	112,00	112,000
30.	2721204115015	Teu din fonta F=50	buc	3,000	103,00	309,000
31.	27212041150151	Teu din fonta F=20	buc	3,000	47,50	142,500
32.	2721204115425	Teu din fonta f=50*20	buc	1,000	88,00	88,000
33.	27212041154251	Teu din fonta f=20*15	buc	9,000	45,00	405,000
34.	2721204115463	Teu din fonta dn= 65*50	buc	4,000	129,00	516,000
35.	2721204115466	Teu din fonta dn=15	buc	6,000	19,50	117,000
36.	2721204117800	Cot din fonta F=65	buc	3,000	110,00	330,000
37.	27212041178001	Cot din fonta F=50	buc	17,000	105,00	1 785,000
38.	27212041178002	Cot din fonta F=20	buc	5,000	26,50	132,500
39.	27212041178003	Cot din fonta F=15	buc	22,000	14,50	319,000
40.	2721204122300	Homut antiincendiar F=100	buc	2,020	185,00	373,700
41.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 15mm	m	6,363	41,25	262,474
42.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	7,353	70,00	514,710
43.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50mm	m	62,418	156,50	9 768,417
44.	27221033060003	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65mm	m	10,251	272,50	2 793,398
45.	2811106302049	Stingator OXP-10	buc	8,000	100,00	800,000
46.	2811237325050	Scaf de incendiu	buc	4,200	1 435,00	6 027,000
47.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,312	55,00	17,160
48.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	25,00	51,000
49.	2875114201170	Portprosop	buc	1,020	935,00	953,700
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,120	65,00	267,800
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,120	25,00	103,000
52.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,240	45,00	370,800
53.	2875274201000	Robinet de incendiu f 50	buc	4,060	627,50	2 547,650
54.	28752742010001	Robinet zapornii muftovii d=65mm	buc	1,015	516,00	523,740
55.	28752742010002	Ventil zapornii muftovii d=50mm	buc	2,030	475,00	964,250
56.	28752742010003	Ventil zapornii muftovii D=20mm	buc	2,040	97,00	197,880
57.	28752742010004	Ventil zaporniimuftovii D=15mm	buc	4,080	76,00	310,080
58.	28752742010005	Obratnii clapan D=15mm	buc	4,080	34,00	138,720
59.	2913124201350	Baterie pentru lavuar	buc	4,024	600,00	2 414,400
60.	29131242013501	Baterie pentru dus	buc	1,005	850,00	854,250
61.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-mm	buc	0,000	345,00	0,000
62.	Pret de piata	Golovca soeden. muftovaia	buc	4,000	82,00	328,000
63.	Pret de piata 1	Stvol pojarnii rucinoi PS d=16mm	buc	4,000	165,00	660,000
64.	Pret de piata 3	Ucazатели pojarnogo krana	buc	4,000	100,00	400,000
65.	pret de piata 4	Riciag dlea otrcivanja pojanogo krana	buc	4,000	16,00	64,000
66.	Prt de piata	Golovca soed. napornaia tapkovaia	buc	4,000	82,00	328,000
67.	trecere 20*15	Trecere din fonta 20*15	buc	2,000	18,50	37,000
68.	trecere65*50	Trecere din fonta 65*50	buc	1,000	58,50	58,500
		Total materiale de construcții				52 293
		Total utilaje de construcții				0

Total	lei	103 573
TVA	20 %	20 715

Total deviz:

124 288

Intocmit	Primaria s.Tohatin (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria s.Tohatin (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin****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. Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare				
		1.1. Retea de apa A1,T3				
		1.1.1. Robinet de incendiu D=50mm (4buc)				
1	Pret de piata	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Venteli zapornii pojarnii 50 .Tehnotitan	buc			636,91 0,00
	2875274201000	Robinet de incendiu f 50	buc	1,0000	627,50	636,91
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Scaf de incendiu Tehnotitan.	buc			1 846,63 339,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	84,97	339,88
	2811237325050	Scaf de incendiu	buc	1,0000	1 435,00	1 506,75
3	Pret de piata	Furtun pentru hidranti D=50mm	m			29,00 0,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu d=50mm	m	1,0000	29,00	29,00
4	Pret de piata	Golovca soedenitelinaia napornaia tapcovaia	buc			82,00 0,00
	Prt de piata	Golovca soed. napornaia tapkovaia	buc	1,0000	82,00	82,00
5	Pret de piata	Golovca soed. napornaiA muftovaia	buc			82,00 0,00
	Pret de piata	Golovca soeden. muftovaia	buc	1,0000	82,00	82,00
6	Pret de piata	Stvol pojarnii rucnoi PC f=16mm	buc			165,00 0,00
	Pret de piata 1	Stvol pojarnii rucnoi PS d=16mm	buc	1,0000	165,00	165,00
7	Pret de piata	Uczateli pojanogo krana	buc			100,00 0,00
	Pret de piata 3	Uczateli pojanogo krana	buc	1,0000	100,00	100,00
8	Pret de piata	Riciag dlea otrivania pojanogo krana	buc			16,00 0,00
	pret de piata 4	Riciag dlea otrivania pojanogo krana	buc	1,0000	16,00	16,00
		1.1.2. Armatura si tevi				
9	SD07G	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc			608,71 84,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
	28752742010001	Robinet zapornii muftovii d=65mm	buc	1,0000	516,00	523,74
10	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2"	buc			538,21 56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	28752742010002	Ventil zapornii muftovii d=50mm	buc	1,0000	475,00	482,12
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			119,33

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"				20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	28752742010003	Ventil zapornii muftovii D=20mm	buc	1,0000	97,00	98,94
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			92,81
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010004	Ventil zaporniimuftovii D=15mm	buc	1,0000	76,00	77,52
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"(Obratnii clapan)	buc			49,97
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010005	Obratnii clapan D=15mm	buc	1,0000	34,00	34,68
14	Pret de piata	Teu din fonta F= 65*50	buc			129,00
						0,00
	2721204115463	Teu din fonta dn= 65*50	buc	1,0000	129,00	129,00
15	Pret de piata	Teu din fonta F=50	buc			103,00
						0,00
	2721204115015	Teu din fonta F=50	buc	1,0000	103,00	103,00
16	Pret de piata	Teu din fonta F=50*20	buc			88,00
						0,00
	2721204115425	Teu din fonta f=50*20	buc	1,0000	88,00	88,00
17	Pret de piata	Teu din fonta F=65*20	buc			112,00
						0,00
	2721204115000	Teu din fonta F=65*20	buc	1,0000	112,00	112,00
18	Pret de piata	Teu din fonta F=20	buc			47,50
						0,00
	27212041150151	Teu din fonta F=20	buc	1,0000	47,50	47,50
19	Pret de piata	Teu din fonta F=20*15	buc			45,00
						0,00
	27212041154251	Teu din fonta f=20*15	buc	1,0000	45,00	45,00
20	Pret de piata	Trecere din fonta F=65*50	buc			58,50
						0,00
	trecere65*50	Trecere din fonta 65*50	buc	1,0000	58,50	58,50
21	Pret de piata	Trecere din fonta 20*15	buc			18,50
						0,00
	trecere 20*15	Trecere din fonta 20*15	buc	1,0000	18,50	18,50
22	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc			987,69
						33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	935,00	953,70
23	Pter de piata	Cot din fonta F=65mm	buc			110,00
						0,00
	2721204117800	Cot din fonta F=65	buc	1,0000	110,00	110,00
24	Pret de piata	Cot din fonta F=50	buc			105,00
						0,00
	27212041178001	Cot din fonta F=50	buc		105,00	105,00
25	Pret de piata	Cot din fonta F=20	h-om			26,50
						0,00
	27212041178002	Cot din fonta F=20	buc	1,0000	26,50	26,50
26	Pret de piata	Cot din fonta F=15	buc			14,50
						0,00
	27212041178003	Cot din fonta F=15	buc	1,0000	14,50	14,50
27	Pret de piata	Teu din fonta F=15	buc			19,50
						0,00
	2721204115466	Teu din fonta dn=15	buc	1,0000	19,50	19,50
28	SA02A	Teava din otel zincata pentru instalatii,	m			171,20

1	2	3	4	5	6	7
		montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1/2"				127,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 15mm	m	1,0100	41,25	43,75
29	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1"	m			256,22 182,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	84,97	182,69
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25mm	m	1,0100	70,00	73,53
30	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2"	m			375,23 212,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50mm	m	1,0100	156,50	162,81
31	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2 1/2"	m			415,29 135,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,95
	27221033060003	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65mm	m	1,0100	272,50	279,34
32	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
33	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			12,74 12,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,74
34	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex	m2			77,35 11,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	65,00	66,30
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			47,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	27,50	27,50
		1.1.3. Canalizarea				
36	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 133,37 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2622102446940	Vas pt. closet Copact	buc	1,0000	1 700,00	1 734,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,50
37	SC04A1	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 044,25 182,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	84,97	182,69
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	650,00	676,16
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	65,00	66,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,00	92,70
38	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc			692,82 89,22

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2913124201350	Baterie pentru lavuar	buc	1,0000	600,00	603,60
39	SB23B	Piese de legatura (cot, curba, piesa de curature, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm Trap din fonta 100mm	buc			1 172,09 22,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27211011249061	Trap din fonta canalizare 100	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			951,97 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	29131242013501	Baterie pentru dus	buc	1,0000	850,00	854,25
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110*45*	buc			84,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103731	Teu 110 *45*canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110*50	buc			56,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210371	Teu 110*50canalizare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Teu 50mm	buc			28,86 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210372	teu 50pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Teu 110	buc			84,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210373	Teu 110 canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
45	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Trecere 50*110mm	buc			48,86 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210374	Trecere 50*100pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Cot50mm	buc			25,36 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210375	Cot 50mm pentru canalizare	buc	1,0000	6,50	6,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Cot 110mm	buc			44,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210376	Cot 110 mm canalizare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Revizie 110mm	buc			44,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210377	Revizie110 mm canalizare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. Procistca 110mm	buc			41,62 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567210378	Procistca 110 mm canalizare	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .Procistca 50mm	buc			33,36 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210379	Procistca 50pentru canalizare	buc	1,0000	14,50	14,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
51	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m			165,94 79,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	84,97	79,02
	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare 100	m	1,0250	75,00	79,95
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	5,00	4,94
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1950	10,00	2,03
52	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,92 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	18,00	18,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	5,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			54,71 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 100mm	m	1,0300	26,50	27,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	5,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
54	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Homut antiincendiar) F=100	buc			213,86 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2721204122300	Homut antiincendiar F=100	buc	1,0000	185,00	186,85
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	30,00	1,51
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			47,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	27,50	27,50
56	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm(Giliza metal 150mm L=0,5m ,2buc)	m			570,67 71,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	84,97	71,38
	2521216701000	Gilza din otel 150mm	m	1,0100	425,00	446,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	35,00	10,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	90,00	33,70
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	55,00	8,58
		1.1.4. Terasament				
57	TsA02A	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 usor	m3			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
58	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		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				26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
59	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			63,73 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
		2. Lucrari de montare				
60	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Contor de apa 15mm)	buc			21,24 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
61	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Podon de dus cu sifon)	buc			157,19 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
		3. Utilaj				
62	Pret de piata	Contor de apa 15mm	buc			0,00 0,00
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-mm	buc	1,0000	345,00	
63	Pret de piata	Stingator OXP -10	buc			100,00 0,00
	2811106302049	Stingator OXP-10	buc	1,0000	100,00	100,00
64	Pret de piata	Podon de dus cu sifon	buc			725,00 0,00
	110-9131	Podon de dus cu sifon	buc	1,0000	725,00	725,00

APROBAT:

Intocmit
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire cu termoficare

Valoarea de deviz 254 905 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire cu termoficare				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 33K500/1320	buc	1,000	2 898,99 42,48	2 898,990 42,485
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/1200	buc	2,000	1 658,99 42,48	3 317,980 84,970
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/1120	buc	1,000	1 548,99 42,48	1 548,990 42,485
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/920	buc	2,000	1 308,99 42,48	2 617,980 84,970
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/800	buc	1,000	1 173,99 42,48	1 173,990 42,485
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	1,000	923,99	923,990

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/600			42,48	42,485
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/520	buc	3,000	813,99 42,48	2 441,970 127,455
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/400	buc	2,000	483,99 42,48	967,980 84,970
9	IB07D	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de peste 1800 mm (Regiatru din tava 108*2.8mm in cinci rinduri L=2500mm)	buc	2,000	5 782,14 169,94	11 564,280 339,880
10	IB07D	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de peste 1800 mm (Regiatru din tava 108*2.8mm in cinci rinduri L=2900mm)	buc	4,000	7 682,14 169,94	30 728,560 679,760
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic de colt RTD-N 1/2)	buc	13,000	196,91 15,29	2 559,890 198,830
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic drept RTD-N 1/2)	buc	7,000	141,91 15,29	993,402 107,062
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Golovca termostatica)	buc	5,000	496,94 297,39	2 484,725 1 486,975
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Golovca termostatica Danfoss)	buc	2,000	636,95 297,39	1 273,890 594,790
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	13,000	29,50 8,50	383,461 110,461
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	6,000	259,83	1 558,983

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Kran slivnoi)			12,75	76,473
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de D=15mm	buc	7,000	108,50 8,50	759,479 59,479
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv..Tava Ecoplastic FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8	m	135,000	54,85 25,49	7 404,210 3 441,285
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv..Tava Ecoplastic FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8 . 30% fasonarea	m	40,500	54,85 25,49	2 221,264 1 032,386
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS, OXI Armoflex 25*3.5.	m	60,000	110,08 29,74	6 604,770 1 784,370
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS, OXI Armoflex 25*3.5 . 30% fasonarea	m	18,000	110,08 29,74	1 981,431 535,311
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS , OXI in	m	35,000	63,34 33,99	2 217,005 1 189,580

1	2	3	4	5	6	7
		izolare Armoflex 32*4.4				
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS , OXI in izolare Armoflex 32*4.4 . 30% fasonarea	m	10,500	63,34 33,99	665,101 356,874
24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	195,000	7,65 7,65	1 491,224 1 491,224
25	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	35,000	9,35 9,35	327,135 327,135
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m	135,000	35,09 29,74	4 737,542 4 014,832
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m	60,000	36,44 29,74	2 186,688 1 784,370
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm	m	35,000	39,64 29,74	1 387,228 1 040,882
29	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa-gaz usoare d15mm fara izolare)	m	32,000	59,14 28,04	1 892,571 897,283
30	IC05A	Teava din otel neagra sudata	m	12,800	59,14	757,014

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa-gaz usoare d15mm fara izolare) 40% fasonarea			28,04	358,913
31	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava apa-gaz usoare D=20mm fara izolare)	m	7,000	72,57 31,44	508,000 220,072
32	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava apa-gaz usoare D=20mm fara izolare) 40% Fasonarea	m	2,800	72,58 31,44	203,213 88,029
33	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz usoare D=25mm fara izolare)	m	5,000	88,98 34,84	444,888 174,188
34	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz usoare D=25mm fara izolare) 40% fasonarea	m	2,000	88,98 34,84	177,955 69,675
35	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	17,000	110,29 39,09	1 874,992 664,465

1	2	3	4	5	6	7
		coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava apa-gaz usoare fara izolare D32mm)				
36	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava apa-gaz usoare fara izolare D32mm) 40% fasonarea	m	6,800	110,29 39,09	749,988 265,786
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38mm	m	17,000	41,80 29,74	710,576 505,572
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	44,000	7,65 7,65	336,481 336,481
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	17,000	9,35 9,35	158,894 158,894
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	38,000	46,04 19,54	1 749,638 742,638
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ventel D=20mm)	buc	2,000	116,83 12,75	233,661 25,491
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ventel D=25mm)	buc	4,000	137,33 12,75	549,322 50,982

1	2	3	4	5	6	7
43	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta p/u tevi de incalzire 2tevi D20-25mm)	m	78,000	321,36 50,98	25 065,846 3 976,596
44	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta p/u tevi de incalzire 2tevi D32mm)	m	15,000	331,56 50,98	4 973,355 764,730
45	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	44,000	8,69 7,65	382,241 336,481
		<i>Total</i>	lei			140 190,773
		Total Incalzire Inklusiv salariu				140 190,773 30 840,540
		1.2. Termoficareea				
46	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz 25mm)	m	51,000	88,98 34,84	4 537,863 1 776,723
47	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz 25mm) 40% fasonarea	m	20,400	88,98 34,84	1 815,141 710,689
48	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	51,000	9,35 9,35	476,682 476,682
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	32,000	46,04	1 473,379

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			19,54	625,379
50	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	29,50 8,50	58,994 16,994
51	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	51,000	8,69 7,65	443,052 390,012
		<i>Total</i>	lei			8 805,111
		Total Termoficarea Inclusiv salariu				8 805,111 3 996,479
		<i>Total</i>	lei			148 995,884
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 360,885
		<i>Transport</i>	7 %			7 987,972
		<i>Total</i>				165 344,741
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 974,987
		<i>Total</i>				189 319,728
		<i>Beneficiu</i>	6 %			11 359,183
		Total Incalzire cu termoficare Inclusiv salariu				200 678,911 34 837,019
		2. Lucrari de montare				
52	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Uzel teplosnabjenia caloriferov SUMX 1.6(3))	buc	1,000	408,23 229,42	408,229 229,419
		<i>Total</i>	lei			408,229
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			55,061
		<i>Transport</i>	7 %			12,517
		<i>Total</i>				475,807

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			174,358
		<i>Total</i>				650,165
		<i>Beneficiu</i>	6 %			39,010
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				689,175 229,419
		3. Utilaj				
53	IA24B	Uzel teplosnabjenia Kaloriferov SUMX 1.6(3) b sostave 1. Kran obezvozdusenia 1buc 2. Termostaticeskii element NS130R 1buc 3.nerjaveiuscie gibcie trubci 2buc. 4.tirculationii nasos UPS 25-40 1buc. 5. Trexhodovoi reg. ventili VRG 131 15-1.6 s sevoprivodom HTY D24-SR N=1.5Bm -1 buc. 6. Datic temperatura 1buc. 7. Spusknoi kran -2buc	buc	1,000	10 950,00 0,00	10 950,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			10 950,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			109,500
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 059,500

		Total	lei	212 421
		TVA	20 %	42 484
		Total deviz: Inclusiv salariu		254 905 35 062

Intocmit

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire cu termoficare**

Valoarea de deviz 254 905 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129200011200	Finisor MP	h-om	51,150	84,97	4 346,216
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,892	84,97	22 252,963
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	86,450	84,97	7 345,656
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,550	84,97	726,493
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,650	84,97	395,110
		Total manopera				35 062

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,459	75,00	34,425
2.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,760	22,00	16,720
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,178	25,00	129,450
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	14,005	20,00	280,100
5.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,140	40,00	45,600
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,760	48,00	36,480
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,942	30,00	28,260
8.	2521106718374	Plinta pentru 2tevi D20-25mm	m	79,560	265,00	21 083,400
9.	2521106718375	Plintapentru 2tevi D325mm	m	15,300	275,00	4 207,500
10.	2521216701000	Teava apa-gaz usoare fara izolare D15mm	m	45,472	29,85	1 357,339
11.	25212167010001	Teava apa-gaz usoare fara izolare D20mm	m	9,947	39,50	392,907
12.	25212167010002	Teava apa-gaz usoare fara izolare D25mm	m	79,576	52,00	4 137,952
13.	25212167010004	Teava apa-gaz usoare fara izolare D32mm	m	24,157	68,50	1 654,754
14.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8	m	180,765	28,50	5 151,803
15.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 25*3.5	m	80,340	78,00	6 266,520
16.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 32*4.420*2.8	m	46,865	28,50	1 335,652
17.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	24,000	0,95	22,800
18.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	70,000	26,50	1 855,000
19.	2721204120000	Uzel teplosnabjenia kaloriferov SUMX 1.6(3)	buc	1,000	10 950,00	10 950,000

20.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,850	25,00	46,250
21.	2822115700000	Radiator H500mm L 1320 33K500/1320	buc	1,000	2 850,00	2 850,000
22.	28221157000001	Radiator22K500/1200	buc	2,000	1 610,00	3 220,000
23.	28221157000002	Radiator22K500/1120	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
24.	28221157000003	Radiator22K500/920	buc	2,000	1 260,00	2 520,000
25.	28221157000004	Radiator22K500/800	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
26.	28221157000005	Radiator22K500/600	buc	1,000	875,00	875,000
27.	28221157000006	Radiator22K500/520	buc	3,000	765,00	2 295,000
28.	28221157000007	Radiator22K500/400	buc	2,000	435,00	870,000
29.	2822115700010	Registru din tava 108*2.8 mm in cinci rindurri L 2500mm	buc	2,000	5 600,00	11 200,000
30.	2822115700011	Registru din tava 108*2.8 mm in cinci rindurri L 2900mm	buc	4,000	7 500,00	30 000,000
31.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,35	2,800
32.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,000	0,35	1,400
33.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,000	0,35	8,400
34.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	60,000	0,15	9,000
35.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,35	2,800
36.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,12	0,960
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	60,000	0,15	9,000
38.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj de colt RTD-n 1/2	buc	13,000	180,00	2 340,000
39.	28752742027001	Robinet cu dublu reglajdrept RTD-n 1/2	buc	7,000	125,00	875,000
40.	2875274205100	Robinet de scurgere 15mm	buc	6,000	245,00	1 470,000
41.	28752742051001	Ventil 20mm	buc	2,000	102,00	204,000
42.	28752742051001 1	Ventil 25mm	buc	4,000	122,50	490,000
43.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,000	36,00	108,000
44.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	39,000	0,95	37,050
45.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	15,000	21,00	315,000
46.	29131345000001	Robinet de aerisire D15mm	buc	7,000	100,00	700,000
47.	2913154500200	Golovca termostatica	buc	5,000	175,00	875,000
48.	29131545002001	Golovca termostatica Danfoss	buc	2,000	315,00	630,000
49.	332051735223	Tub Armflex D20mm	m	146,002	4,95	722,710
50.	3320517352231	Tub Armflex D25mm	m	64,890	6,20	402,318
51.	3320517352241	Tub Armflex D32mm	m	37,852	9,15	346,346
52.	3320517352243	Tub Armflex D38mm	m	18,386	11,15	205,004
		Total materiale de construcții				125 243

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,465	15,00	6,975
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	14,710	0,00	0,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,800	10,00	38,000
		Total utilaje de construcții				45

Total	lei	212 421
TVA	20 %	42 484

Total deviz:

254 905

Intocmit

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor OOO
 parcare tehnicii de salubrizare a "Regia
 Comunal Locativa Tohatin

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. Incalzire cu termoficare				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 33K500/1320	buc			2 898,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000	Radiator H500mm L 1320 33K500/1320	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/1200	buc			1 658,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000001	Radiator22K500/1200	buc	1,0000	1 610,00	1 610,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/1120	buc			1 548,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000002	Radiator22K500/1120	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/920	buc			1 308,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000003	Radiator22K500/920	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/800	buc			1 173,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000004	Radiator22K500/800	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			923,99

1	2	3	4	5	6	7
		(Radiator panou 22K500/600				42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000005	Radiator22K500/600	buc	1,0000	875,00	875,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/520	buc			813,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000006	Radiator22K500/520	buc	1,0000	765,00	765,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator panou 22K500/400	buc			483,99
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000007	Radiator22K500/400	buc	1,0000	435,00	435,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
9	IB07D	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de peste 1800 mm (Regiatru din tava 108*2.8mm in cinci rinduri L=2500mm)	buc			5 782,14
						169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2822115700010	Registru din tava 108*2.8 mm in cinci rinduri L 2500mm	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	25,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
10	IB07D	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de peste 1800 mm (Regiatru din tava 108*2.8mm in cinci rinduri L=2900mm)	buc			7 682,14
						169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2822115700011	Registru din tava 108*2.8 mm in cinci rinduri L 2900mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,35	1,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	25,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic de colt RTD-N 1/2)	buc			196,91
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj de colt RTD-n 1/2	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Ventil termostatic drept RTD-N 1/2)	buc			141,91
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027001	Robinet cu dublu reglajdrept RTD-n 1/2	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Golovca termostatica)	buc			496,94
						297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2913154500200	Golovca termostatica	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	25,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,00	16,40
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Golovca termostatica Danfoss)	buc			636,95
						297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	29131545002001	Golovca termostatica Danfoss	buc	1,0000	315,00	315,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	25,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,00	16,40
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,50
						8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	21,00	21,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Kran slivnoi)	buc			259,83
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100	Robinet de scurgere 15mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de D=15mm	buc			108,50
						8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	29131345000001	Robinet de aerisire D15mm	buc	1,0000	100,00	100,00
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv..Tava Ecoplastic FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8	m			54,85
						25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8	m	1,0300	28,50	29,36
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv..Tava Ecoplastic FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8 . 30% fasonarea	m			54,85
						25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 20*2.8	m	1,0300	28,50	29,36
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS, OXI Armoflex 25*3.5.	m			110,08
						29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 25*3.5	m	1,0300	78,00	80,34
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS, OXI Armoflex 25*3.5 . 30% fasonarea	m			110,08
						29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 25*3.5	m	1,0300	78,00	80,34

1	2	3	4	5	6	7
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS , OXI in izolare Armoflex 32*4.4	m			63,34 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 32*4.420*2.8	m	1,0300	28,50	29,36
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Tava Ekoplast FIBER BALAS PLUS , OXI in izolare Armoflex 32*4.4 . 30% fasonarea	m			63,34 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Ekoplastis FIBER BALAS PLUS, OXI in izolare Armoflex 32*4.420*2.8	m	1,0300	28,50	29,35
24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,00	0,00
25	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,35 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,00	0,00
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm	m			35,09 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223	Tub Armflex D20mm	m	1,0300	4,95	5,35
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25mm	m			36,44 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352231	Tub Armflex D25mm	m	1,0300	6,20	6,71
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm	m			39,64 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352241	Tub Armflex D32mm	m	1,0300	9,15	9,90
29	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa-gaz usoare d15mm fara izolare)	m			59,14 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2521216701000	Teava apa-gaz usoare fara izolare D15mm	m	1,0150	29,85	30,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0130	25,00	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	20,00	0,48
30	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa-gaz usoare d15mm fara izolare) 40% fasonarea	m			59,14 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2521216701000	Teava apa-gaz usoare fara izolare D15mm	m	1,0150	29,85	30,30

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0130	25,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	20,00	0,48
31	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava apa-gaz usoare D=20mm fara izolare)	m			72,57 31,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	84,97	31,44
	25212167010001	Teava apa-gaz usoare fara izolare D20mm	m	1,0150	39,50	40,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	25,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,00	0,64
32	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava apa-gaz usoare D=20mm fara izolare) 40% Fasonarea	m			72,58 31,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	84,97	31,44
	25212167010001	Teava apa-gaz usoare fara izolare D20mm	m	1,0150	39,50	40,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	25,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,00	0,64
33	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz usoare D=25mm fara izolare)	m			88,98 34,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167010002	Teava apa-gaz usoare fara izolare D25mm	m	1,0150	52,00	52,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,00	0,86
34	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz usoare D=25mm fara izolare) 40% fasonarea	m			88,98 34,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167010002	Teava apa-gaz usoare fara izolare D25mm	m	1,0150	52,00	52,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,00	0,86
35	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava apa-gaz usoare fara izolare D32mm)	m			110,29 39,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	84,97	39,09
	25212167010004	Teava apa-gaz usoare fara izolare D32mm	m	1,0150	68,50	69,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	25,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0540	20,00	1,08
36	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava apa-gaz usoare fara izolare D32mm) 40% fasonarea	m			110,29 39,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	84,97	39,09
	25212167010004	Teava apa-gaz usoare fara izolare D32mm	m	1,0150	68,50	69,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	25,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0540	20,00	1,08
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38mm	m			41,80 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352243	Tub Armflex D38mm	m	1,0300	11,15	12,06
38	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,00	0,00
39	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,35 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,00	0,00
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			46,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	26,50	26,50
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ventel D=20mm)	buc			116,83 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051001	Ventil 20mm	buc	1,0000	102,00	102,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ventel D=25mm)	buc			137,33 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510011	Ventil 25mm	buc	1,0000	122,50	122,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
43	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta p/u tevi de incalzire 2tevi D20-25mm)	m			321,36 50,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2521106718374	Plinta pentru 2tevi D20-25mm	m	1,0200	265,00	270,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
44	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta p/u tevi de incalzire 2tevi D32mm)	m			331,56 50,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2521106718375	Plintapentru 2tevi D325mm	m	1,0200	275,00	280,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
45	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			8,69 7,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	48,00	0,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	22,00	0,18
		1.2. Termoficarea				
46	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz 25mm)	m			88,98 34,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167010002	Teava apa-gaz usoare fara izolare D25mm	m	1,0150	52,00	52,78

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,00	0,86
47	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Tava apa-gaz 25mm) 40% fasonarea	m			88,98 34,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	84,97	34,84
	25212167010002	Teava apa-gaz usoare fara izolare D25mm	m	1,0150	52,00	52,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,00	0,86
48	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,35 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,00	0,00
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			46,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	26,50	26,50
50	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	21,00	21,00
51	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			8,69 7,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	48,00	0,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	22,00	0,18
		2. Lucrari de montare				
52	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Uzel teplosnabjenia caloriferov SUMX 1.6(3))	buc			408,23 229,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	84,97	229,42
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	36,00	108,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,15	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	20,00	44,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	25,00	17,25
		3. Utilaj				
53	IA24B	Uzel teplosnabjenia Kaloriferov SUMX 1.6(3) b sostave 1. Kran obezvodzusenja 1buc 2. Termostaticeskii element NS130R 1buc 3.nerjaveiuscie gibcie trubci 2buc. 4.tirculationii nasos UPS 25-40 1buc. 5. Trekhodovoi reg. ventili VRG 131 15-1.6 s sevoprivodom HTY D24-SR N=1.5Bm -1 buc. 6. Datic temperatura 1buc. 7. Spusknoi kran -2buc	buc			10 950,00 0,00
	2721204120000	Uzel teplosnabjenia caloriferov SUMX 1.6(3)	buc	1,0000	10 950,00	10 950,00

APROBAT:

Intocmit
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Ventilatia**

Valoarea de deviz 253 418 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ventilatia				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc	4,000	88,73 42,48	354,940 169,940
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Protivodojdevie jaliuzi 650*320)	buc	1,000	828,74 42,48	828,735 42,485
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 300*150)	buc	3,000	236,24 42,48	708,705 127,455
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 250*150)	buc	3,000	218,74 42,48	656,205 127,455
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia	buc	1,000	588,74 42,48	588,735 42,485

1	2	3	4	5	6	7
		resotca PR 400*250)				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 250*250)	buc	1,000	528,74 42,48	528,735 42,485
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P400*200)	buc	4,000	333,74 42,48	1 334,940 169,940
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P300*200)	buc	5,000	318,74 42,48	1 593,675 212,425
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P250*250)	buc	1,000	363,74 42,48	363,735 42,485
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P200*600)	buc	1,000	793,74 42,48	793,735 42,485
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P200*1200)	buc	1,000	1 543,73 42,48	1 543,735 42,485
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P150*150)	buc	3,000	236,24 42,48	708,705 127,455
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-	buc	2,000	223,74 42,48	447,470 84,970

1	2	3	4	5	6	7
		vitejnie tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P150*100)				
14	VB02A Ksal . =0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapan vozdusnii D125 12.5 SAVO 40- 02)	buc	2,000	623,44 168,24	1 246,881 336,481
15	VB02A Ksal . =0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapan vozdusnii Air-Box Comfort 350*42.5*8.5)	buc	1,000	1 018,44 168,24	1 018,441 168,241
16	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 500*300mm	m2	3,200	247,70 130,59	792,637 417,882
17	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 400*300mm	m2	25,200	247,71 130,60	6 242,233 3 291,058
18	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 300*300mm	m2	3,600	247,70 130,59	891,729 470,139
19	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 300*300mm	m2	3,600	247,70 130,59	891,729 470,139
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie	m2	15,300	247,71	3 789,935

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 250*200mm			130,60	1 998,155
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 200*100mm	m2	15,600	264,92 142,66	4 132,823 2 225,534
22	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 100*150mm	m2	6,000	264,93 142,66	1 589,563 855,988
23	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 650*320mm	m2	0,970	247,75 130,61	240,320 126,690
24	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 400*300mm	m2	2,800	247,72 130,61	693,616 365,711
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 150*100mm	m2	21,000	264,93 142,66	5 563,469 2 995,957

1	2	3	4	5	6	7
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Izolarea canalelor cu vata gr.50mm)	m2	24,770	128,13 77,32	3 173,708 1 915,309
27	VB30A Ksal.=0.5	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime(Zont720*700/H=400)	buc	1,000	1 566,33 209,03	1 566,326 209,026
28	VB30A Ksal.=0.5	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime(Zont350*300/H=250)	buc	3,000	961,33 209,03	2 883,979 627,079
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie . Deflector D200mm	buc	1,000	467,49 42,48	467,485 42,485
		<i>Total</i>	lei			45 636,924
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 269,702
		<i>Transport</i>	7 %			1 943,069
		<i>Total</i>				51 849,695
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 518,206
		<i>Total</i>				59 367,901
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 562,073
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				62 929,974 17 790,424
		2. Lucrari montarea				
30	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 (Pritocnaia ustanovca .Aero Master FP2.7 L=1620m3/cas P= 480Pa)	buc	1,000	3 838,85 3 812,60	3 838,854 3 812,604

1	2	3	4	5	6	7
31	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 (Pritocnaia ustanovca .Aero Master FP2.7 L=1620m3/cas P= 268Pa)	buc	1,000	3 838,85 3 812,60	3 838,854 3 812,604
32	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal TD 350/125 L=125m3/ora P=100Pa N=0.03kVt)	buc	1,000	989,40 981,40	989,404 981,404
33	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal TD 250/100 L=50m3/ora P=100Pa N=0.024kVt)	buc	1,000	989,40 981,40	989,404 981,404
34	VB02A Ksal=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(Clapan ognezaderjivaiuscii 400/250 E - 160 gata confectionat)	buc	1,000	156,95 147,00	156,948 146,998
35	VB02A Ksal=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(Clapan ognezaderjivaiuscii 250/200 E - 160 gata confectionat)	buc	1,000	156,95 147,00	156,948 146,998
		<i>Total</i>	lei			9 970,412
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 371,683
		<i>Total</i>				12 342,095
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 510,329
		<i>Total</i>				19 852,424
		<i>Beneficii</i>	6 %			1 191,146
		Total Lucrari montarea Inclusiv salariu				21 043,570 9 882,012

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Pitocnaia ustanovca Aero Master FP 2.7 L=1620m3/ora P=480Pa cu sis atom de reglare VCS(Climax) in comlect :a)Ventilator EFVA 220-1,1/J2 L=1620m3/ora P=480Pa ,N=1.1kBt cu put. XPXM1.5(IP21,FCO51,3*400V) b)Zaslonca otseca. LK650-320 s servoprivodom LF230 d)Sectia filtru FPSH2.7/5s datc dif. davl. P33N(30-500Pa) e.) Sect. vod. obogr. FPSK 2.7s bod. obogr. FPVC 2.7/2R Q=12.,9 kBt f.)ghib. vklad DV 650-320-2buc g.) sumoglus. FPSP 2.7/S) (s uciotom viteajnoi ustanovchi) Complect	buc	1,000	118 500,00 0,00	118 500,000 0,000
37	Pret de piata	Viteajnaia ustanovca Aero Master Fp 2.7 L=2620m3/ora P=268PA in comlect a.) Ventilator FPVA 200-0.55/J2 L=1620m3/ora, P=329Pa ,N=0.55kBt cu put. XPFM 0.75 (IP21, FCO 51, 1*230V) f. DV 650-320=2buc g.0 sumoglusiteli FPSP 2.7/S) (Stoimosti viteajnoi ustanovchi uctena v complete pritocnoi ustanovchi)	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
38	Pret de piata	Ventilator de canal TD -350/125 L=125m3/ora P=100Pa N= 0.03kBt (Soler&Palau)	buc	1,000	2 535,00 0,00	2 535,000 0,000
39	Pret de piata	Ventilator de canal TD -250/100 L=50m3/ora P=100Pa N= 0.024kBt (Soler&Palau)	buc	1,000	1 865,00 0,00	1 865,000 0,000
40	Pret de piata	Capan de retinere a flacarei 400*250 F160	buc	1,000	1 625,00 0,00	1 625,000 0,000
41	Pret de piata	Capan de retinere a flacarei 250*200 F160	buc	1,000	1 435,00 0,00	1 435,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			125 960,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			1 259,600
		Total Utilaj Inclusiv salariu				127 219,600

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			211 182
		TVA	20 %			42 236
						253 418
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				27 667

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Ventilatia**

Valoarea de deviz 253 418 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,570	84,97	1 238,016
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,541	84,97	1 915,309
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	287,632	84,97	24 440,092
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,930	84,97	79,019
		Total manopera				27 667

Materiale:

1.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	98,243	115,00	11 297,945
2.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000	2,50	37,500
3.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	25,216	46,50	1 172,544
4.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,437	35,00	50,295
5.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,016	35,00	35,560
6.	2811236306200	Grila ventilatie 150*150	buc	4,000	45,00	180,000
7.	281123630620001	Deflector D=200mm	buc	1,000	425,00	425,000
8.	28112363062001	Grila ventilatie 650*320	buc	1,000	785,00	785,000
9.	281123630620010	Pritocno-viteajnie resitci P 150*150	buc	3,000	192,50	577,500
10.	281123630620011	Pritocno-viteajnie resitci P 150*100	buc	2,000	180,00	360,000
11.	28112363062002	Peretocnaia resotca 300*150	buc	3,000	192,50	577,500
12.	28112363062003	Peretocnaia resotca 250*150	buc	3,000	175,00	525,000
13.	28112363062004	Peretocnaia resotca 400*250	buc	1,000	545,00	545,000
14.	28112363062005	Pritocno-viteajnie resitci P 400*200	buc	4,000	290,00	1 160,000
				1,000	485,00	485,000
15.	28112363062006	Pritocno-viteajnie resitci P 300*200	buc	5,000	275,00	1 375,000
16.	28112363062007	Pritocno-viteajnie resitci P 250*250	buc	1,000	320,00	320,000
17.	28112363062008	Pritocno-viteajnie resitci P 200*600	buc	1,000	750,00	750,000
18.	28112363062009	Pritocno-viteajnie resitci P 200*1200	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
19.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	669,390	0,35	234,286
20.	291243577620001	Ventilator de canal TD 350/125 L=125m3/ora	buc	1,000	2 535,00	2 535,000
21.	291243577620002	Ventilator de canal TD 250/100 L=50m3/ora	buc	1,000	1 865,00	1 865,000

22.	Clapan 1	Clapan 400*250 E 160	buc	1,000	1 625,00	1 625,000
23.	Clapan 2	Clapan 250*200 E 160	buc	1,000	1 435,00	1 435,000
24.	Clapeta	Clapan vozdusnopritocnii D125 12.5 SAV 040-02	buc	2,000	455,00	910,000
25.	Clapeta 2	Clapan vozdusnopritocnii Air-Box Confort 350*42.5*8.5	buc	1,000	850,00	850,000
26.	Complect	Pritocno-viteajnaia ustanovca Aero-master FP2.7 L=1620m3/ora	buc	1,000	118 500,00	118 500,000
27.	Zont	Zont 720*700/H=400	buc	1,000	1 355,00	1 355,000
28.	Zont 1	Zont 350*300/H=250	buc	3,000	750,00	2 250,000
Total materiale de construcții						153 716

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,480	10,00	4,800
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	5,798	15,00	86,970
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	55,00	33,000
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,800	65,00	52,000
Total utilaje de construcții						176

Total	lei	211 182
TVA	20 %	42 236

Total deviz:

253 418

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Ventilatia				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc			88,73 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie 150*150	buc	1,0000	45,00	45,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Protivodojdevie jaliuzi 650*320)	buc			828,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062001	Grila ventilatie 650*320	buc	1,0000	785,00	785,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 300*150)	buc			236,24 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062002	Peretocnaia resotca 300*150	buc	1,0000	192,50	192,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 250*150)	buc			218,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062003	Peretocnaia resotca 250*150	buc	1,0000	175,00	175,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 400*250)	buc			588,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062004	Peretocnaia resotca 400*250	buc	1,0000	545,00	545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pretocnaia resotca PR 250*250)	buc			528,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062005	Pritocno-viteajnie resitci P 400*200	buc	1,0000	485,00	485,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-viteajnie tesotci, re. v goriz. napravlenii jaliuzi P400*200)	buc			333,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062005	Pritocno-viteajnie resitci P 400*200	buc	1,0000	290,00	290,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P300*200)	buc			318,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062006	Pritocno-viteajnie resitci P 300*200	buc	1,0000	275,00	275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P250*250)	buc			363,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062007	Pritocno-viteajnie resitci P 250*250	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P200*600)	buc			793,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062008	Pritocno-viteajnie resitci P 200*600	buc	1,0000	750,00	750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P200*1200)	buc			1 543,73 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	28112363062009	Pritocno-viteajnie resitci P 200*1200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P150*150)	buc			236,24 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630620010	Pritocno-viteajnie resitci P 150*150	buc	1,0000	192,50	192,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie *(Pritocno-vitejnje tesotci, re. v goriz. napravlennii jaliuzi P150*100)	buc			223,74 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630620011	Pritocno-viteajnie resitci P 150*100	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
14	VB02A Ksal .=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapan vozdušnii D125 12.5 SAVO 40-02)	buc			623,44 168,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	84,97	168,24
	Clapeta	Clapan vozdušnoprıtocnii D125 12.5 SAV 040-02	buc	1,0000	455,00	455,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
15	VB02A Ksal .=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapan vozdušnii Air-Box Comfort 350*42.5*8.5)	buc			1 018,44 168,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	84,97	168,24
	Clapeta 2	Clapan vozdušnoprıtocnii Air-Box Confort 350*42.5*8.5	buc	1,0000	850,00	850,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
16	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau	m2			247,70

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 500*300mm				130,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,59
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
17	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 400*300mm	m2			247,71 130,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,60
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
18	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 300*300mm	m2			247,70 130,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,59
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
19	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 300*300mm	m2			247,70 130,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,59
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 250*200mm	m2			247,71 130,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,60
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 200*100mm	m2			264,92 142,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,35	5,30
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
22	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 100*150mm	m2			264,93 142,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,35	5,30
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
23	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminii de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 650*320mm	m2			247,75 130,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,61
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,19
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
24	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canale 400*300mm	m2			247,72 130,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,61
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
25	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Canale 150*100mm	m2			264,93 142,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	115,00	116,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,35	5,30
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Izolarea canalelor cu vata gr.50mm)	m2			128,13 77,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,97	77,32
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	46,50	47,34
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	35,00	2,03
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	35,00	1,44
27	VB30A Ksal.=0.5	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime(Zont720*700/H=400)	buc			1 566,33 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	Zont	Zont 720*700/H=400	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	VB30A Ksal.=0.5	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime(Zont350*300/H=250)	buc			961,33 209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	Zont 1	Zont 350*300/H=250	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie . Deflector D200mm	buc			467,49 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	281123630620001	Deflector D=200mm	buc	1,0000	425,00	425,00
		2. Lucrari montarea				
30	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 (Pritocnaia ustanovca .Aero Master FP2.7 L=1620m3/cas P= 480Pa)	buc			3 838,85 3 812,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	55,00	16,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
31	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 (Pritocnaia ustanovca .Aero Master FP2.7 L=1620m3/cas P= 268Pa)	buc			3 838,85 3 812,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	55,00	16,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
32	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal TD 350/125 L=125m3/ora P=100Pa N=0.03kVt)	buc			989,40 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
33	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Ventilator de canal TD 250/100 L=50m3/ora P=100Pa N=0.024kVt)	buc			989,40 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
34	VB02A Ksal=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(Clapan ognezaderjivaiuscii 400/250 E -160 gata confectionat)	buc			156,95 147,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	84,97	147,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	VB02A Ksal=0.5	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(Clapan ognezaderjivaiuscii250/200 E -160 gata confectionat)	buc			156,95 147,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	84,97	147,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Pitocnaia ustanovca Aero Master FP 2.7 L=1620m3/ora P=480Pa cu sis atom de reglare VCS(Climax) in comlect :a)Ventilator EFVA 220-1,1/J2 L=1620m3/ora P=480Pa ,N=1.1kBt cu put. XPXM1.5(IP21,FCO51,3*400V) b)Zaslonca otseca. LK650-320 s servoprivodom LF230 d)Sectia filtru FPSH2.7/5s datc dif. davl. P33N(30-500Pa) e.) Sect. vod. obogr. FPSK 2.7s bod. obogr. FPVC 2.7/2R Q=12.,9 kBt f.)ghib. vklad DV 650-320-2buc g.) sumoglus. FPSP 2.7/S) (s uciotom viteajnoi ustanovchi) Complect	buc			118 500,00 0,00
	Complect	Pritocno-viteajnaia ustanovca Aero-master FP2.7 L=1620m3/ora	buc	1,0000	118 500,00	118 500,00
37	Pret de piata	Viteajnaia ustanovca Aero Master Fp 2.7 L=2620m3/ora P=268PA in complect a.) Ventilator FPVA 200-0.55/J2 L=1620m3/ora, P=329Pa ,N=0.55kBt cu put. XPFM 0.75 (IP21, FCO 51, 1*230V) f. DV 650-320=2buc g.0 sumoglusiteli FPSP 2.7/S) (Stoimosti viteajnoi ustanovchi uctena v complete pritocnoi ustanovchi)	buc			0,00 0,00
38	Pret de piata	Ventilator de canal TD -350/125 L=125m3/ora P=100Pa N= 0.03kBt (Soler&Palau)	buc			2 535,00 0,00
	291243577620001	Ventilator de canal TD 350/125 L=125m3/ora	buc	1,0000	2 535,00	2 535,00
39	Pret de piata	Ventilator de canal TD -250/100 L=50m3/ora P=100Pa N= 0.024kBt (Soler&Palau)	buc			1 865,00 0,00
	291243577620002	Ventilator de canal TD 250/100 L=50m3/ora	buc	1,0000	1 865,00	1 865,00
40	Pret de piata	Capan de retinere a flacarei 400*250 F160	buc			1 625,00 0,00
	Clapan 1	Clapan 400*250 E 160	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
41	Pret de piata	Capan de retinere a flacarei 250*200 F160	buc			1 435,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Clapan 2	Clapan 250*200 E 160	buc	1,0000	1 435,00	1 435,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Cazajeria.Utilaj, tevi si armatura

Valoarea de deviz 255 295 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cazangeria . Utilaj, tevi si armatura 1.1. Armatura				
1	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Supapa D15mm)	buc	2,000	149,94 8,50	299,874 16,994
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 32 mm	buc	14,000	539,85 63,73	7 557,935 892,185
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm	buc	8,000	356,53 50,98	2 852,256 407,856
4	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 20 mm	buc	7,000	284,03 50,98	1 988,224 356,874
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 15 mm	buc	7,000	231,53 50,98	1 620,724 356,874

1	2	3	4	5	6	7
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 32 mm(Obratnii klapan 32mm)	buc	5,000	389,85 63,73	1 949,262 318,637
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm (Obratnii clapan 25mm)	buc	3,000	306,53 50,98	919,596 152,946
8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 20 mm(Obratnii clapan 20mm)	buc	1,000	260,53 50,98	260,532 50,982
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 15 mm (Obratnii clapan)	buc	2,000	212,03 50,98	424,064 101,964
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm (Trexodovoi raspr.klapan 25mm)	buc	1,000	536,53 50,98	536,532 50,982
11	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Rasiriteli D57*3 L=100mm)	buc	4,000	96,36 21,24	385,450 84,970
12	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"(Avtom. vozduxootvotcicD20mm)	buc	2,000	140,16 38,24	280,313 76,473
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cran de evacuare D20mm)	buc	3,000	64,60 12,75	193,786 38,236
		<i>Total</i>	lei			19 268,548
		Total Armatura Inclusiv salariu				19 268,548 2 905,973
		1.2. Conducte de apa				
14	IC11F	Teava din otel neagra sudata	m	6,000	144,04	864,267

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Tava apa metal D=48*3.5mm)			63,73	382,365
15	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava apa metal D =42.3*3.2mm)	m	30,000	121,12 47,58	3 633,516 1 427,496
16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Tava apa metal D=33.5*2.8mm)	m	15,000	95,95 40,79	1 439,296 611,784
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tava apa D=26.8*2.8mm)	m	10,000	82,05 33,99	820,505 339,880
18	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Tava apa metal D=21.3*2.8)	m	17,000	76,30 29,74	1 297,109 505,572
19	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tava apa D=26.8*2.8mm)	m	14,000	82,05 33,99	1 148,707 475,832

1	2	3	4	5	6	7
20	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Tava apa metal D=21.3*2.8)	m	6,000	76,30 29,74	457,803 178,437
21	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Tava apa metal D=21.3*2.8)	m	10,000	76,30 29,74	763,005 297,395
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	36,000	10,85 9,35	390,481 336,481
23	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	72,000	8,85 7,65	637,006 550,606
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	67,000	48,04 19,54	3 218,888 1 309,388
25	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Otbornoie ustroistvo dlea davlenia))	buc	22,000	139,36 21,24	3 065,975 467,335
26	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Bobischi)	buc	8,000	40,86 21,24	326,900 169,940
		<i>Total</i>	lei			18 063,458
		Total Conducte de apa Inclusiv salariu				18 063,458 7 052,511
		1.3. Lucrari de termoizolare				
27	IzJ07A	Grunduirea conductelor si	m2	13,100	45,24	592,606

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor cu grund de miniu plumb intr-un strat			36,54	478,636
28	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparaterelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	13,100	63,63 46,73	833,599 612,209
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	76,700	133,66 77,32	10 251,976 5 930,651
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	76,700	228,95 26,51	17 560,175 2 033,332
31	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	76,700	42,18 41,13	3 234,876 3 154,341
32	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	10,000	8,76 7,65	87,633 76,473
		<i>Total</i>	lei			32 560,865
		Total Lucrari de termoizolare Inclusiv salariu				32 560,865 12 285,642
		<i>Total</i>	lei			69 892,871
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 338,590
		<i>Transport</i>	7 %			3 325,584
		<i>Total</i>				78 557,045
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 390,772

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				89 947,817
		<i>Beneficiu</i>	6 %			5 396,868
		Total Cazangeria . Utilaj, tevi si armatura Inclusiv salariu				95 344,685 22 244,126
		2. Lucrari de montare				
33	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 28kw, montat direct pe perete	buc	2,000	349,19 297,39	698,390 594,790
34	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (Sistema automata de control THERM PT 59X)	buc	1,000	44,54 44,18	44,544 44,184
35	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de G=2.4m3/ora D1008mm/4* 57mm	buc	1,000	314,89 297,39	314,895 297,395
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	5,000	198,63 186,93	993,170 934,670
37	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Boiler 150l)	buc	1,000	227,03 195,43	227,031 195,431
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	96,72 89,22	96,719 89,219
39	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Filtr samoocisci 15mm)	buc	1,000	455,99 450,34	455,991 450,341
40	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h(Filtru magnetic Antical Magnum)	buc	3,000	314,89 297,39	944,685 892,185
41	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de	buc	1,000	314,89 297,39	314,895 297,395

1	2	3	4	5	6	7
		apa de 900 -2250 l/h(Dozator 15mm)				
42	ID04A	Deariruiuscee ustr. 15mm(Ventojec VGA)	buc	1,000	14,60 12,74	14,595 12,745
43	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 25 l (NG 25, V=25l Po-2atm.)	buc	1,000	96,47 84,97	96,470 84,970
44	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 8 l (DD85, V=8l Po-6atm.)	buc	1,000	96,47 84,97	96,470 84,970
45	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm(Raspredelitelinaia grebeonca D76*2.8 L=800mm)	buc	2,000	288,90 288,90	577,796 577,796
46	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"(Montaj zazohoda s golvcoi F 80/125 L=8500mm)	buc	2,000	42,33 39,94	84,666 79,872
47	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"(Supapa 15mm Danfoss)	buc	2,000	9,94 8,50	19,874 16,994
48	IA23A	Filtru de combustibil lichid 32mm	buc	3,000	359,81 263,41	1 079,421 790,221
49	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25mm	buc	1,000	359,81 263,41	359,807 263,407
50	IA23A	Filtru de combustibil lichid 20mm	buc	1,000	359,81 263,41	359,807 263,407
51	IA23A	Filtru de combustibil lichid 15mm	buc	1,000	359,81 263,41	359,807 263,407
		<i>Total</i>	lei			7 139,033
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 496,016
		<i>Transport</i>	7 %			59,673
		<i>Total</i>				8 694,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 737,383

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				13 432,105
		<i>Beneficiu</i>	6 %			805,926
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 238,031 6 233,399
		3. Utilaj				
52	Pret de piata	Cazan pe gaz Q= 28kvt	buc	2,000	22 150,00 0,00	44 300,000 0,000
53	Pret de piata	Sistema autmata de reglaj si control THERM PT 59X	buc	1,000	5 350,00 0,00	5 350,000 0,000
54	Pret de piata	Hidro -nivelator 108mm/4* 57mm G=2.4m3/ora	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,000 0,000
55	Pret de piata	Pompa de circulatie la ventilatie Q=0.5m3/ora Willo -Star-RS15/4	buc	2,000	2 250,00 0,00	4 500,000 0,000
56	Pret de piata	Pompa de circulatie la incalzire Q=1.2m3/ora Willo -Star-RS25/1- 6	buc	2,000	1 950,00 0,00	3 900,000 0,000
57	Pret de piata	Pompa de circulatie la incalzire Q=0.2m3/ora Willo -Star-Z-Nova	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,000 0,000
58	Pret de piata	Boiler 150l TPK 168-8/2.2kvt	buc	1,000	9 150,00 0,00	9 150,000 0,000
59	Pret de piata	Slamootdeliteli Spirovent KAL D40	h-om	1,000	3 350,00 0,00	3 350,000 0,000
60	Pret de piata	Filtru cu autosplalare d 15mm DEPURA-CYCLON -550	buc	1,000	6 150,00 0,00	6 150,000 0,000
61	Pret de piata	Filtru magnetic Antical Magnum	buc	1,000	950,00 0,00	950,000 0,000
62	Pret de piata	Dozator D15 DOSAPOS-DIMA	buc	1,000	950,00 0,00	950,000 0,000
63	Pret de piata	Utilaj de dezaerare a apei D15 Ventojet VGA	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,000 0,000
64	Pret de piata	Vas de expansiune NG 25, V25 lt	buc	1,000	900,00 0,00	900,000 0,000
65	Pret de piata	Vas de expansiune DD 8 V=8lt	buc	1,000	500,00 0,00	500,000 0,000
66	Pret de piata	Distribuitor colector din tava d 76*2.8 L=800mm	buc	2,000	5 120,00 0,00	10 240,000 0,000
67	Pret de piata	Tava de protectie 80/125 L=8500mm	buc	2,000	2 150,00 0,00	4 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
68	Pret de piata	Supapa electromagnetica 15mm Danfoss	buc	2,000	265,00 0,00	530,000 0,000
69	Pret de piata	Filtru de apa 32mm	buc	3,000	345,00 0,00	1 035,000 0,000
70	Pret de piata	Filtru de apa 25mm	buc	1,000	165,00 0,00	165,000 0,000
71	Pret de piata	Filtru de apa 20mm	buc	1,000	115,00 0,00	115,000 0,000
72	Pret de piata	Filtru de apa 15mm	buc	1,000	85,00 0,00	85,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			102 145,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			1 021,450
		Total Utilaj Inclusiv salariu				103 166,450

		Total	lei	212 746
		TVA	20 %	42 549
		Total deviz:		255 295
		Inclusiv salariu		28 473

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Cazajeria.Utilaj, tevi si armatura**

Valoarea de deviz 255 295 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,520	84,97	44,184
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	69,797	84,97	5 930,651
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,192	84,97	356,194
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	188,990	84,97	16 058,480
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	84,97	89,219
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,900	84,97	76,473
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,646	84,97	734,651
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	61,053	84,97	5 187,673
		Total manopera				28 473

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	55,00	0,000
2.	103-9160	Sistema automata de reglaj si control THERM PT59X	buc	1,000	5 350,00	5 350,000
3.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe 15mm	buc	2,000	140,00	280,000
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,290	25,00	7,250
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,950	10,00	9,500
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,310	10,00	13,100
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,454	70,00	101,780
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,080	22,00	1,760
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,786	35,00	27,510
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,470	20,00	249,400
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,774	10,00	347,740
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	45,00	5,400
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,080	50,00	4,000
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,916	25,00	72,900
15.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,895	50,00	294,750
16.	2451317344500	Slamootdeliteli Spirovent KAL D40	buc	1,000	3 350,00	3 350,000
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,735	35,00	130,725
18.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	30,00	10,200
19.	2521216701000	Teava din otel D=48*3.5mm	m	6,090	75,00	456,750
20.	25212167010001	Teava din otel D=42.3*3.2mm	m	30,450	70,00	2 131,500
21.	25212167010002	Teava din otel D=33.5*2,8mm	m	15,225	52,50	799,312

22.	25212167010003	Teava din otel D=26.8*2.8mm	m	24,360	45,50	1 108,380
23.	25212167010004	Teava din otel D=21.3*2.8mm	m	33,495	45,00	1 507,275
24.	2521216720160	Teava de protectie 80/125 L=8500mm	buc	2,000	2 150,00	4 300,000
25.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	78,081	45,00	3 513,645
26.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	544,340	28,50	15 513,690
27.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	67,000	28,50	1 909,500
28.	2721204120000	Rasiriteli D57*3 L=100mm	buc	4,000	72,00	288,000
29.	27212041200005	Ustroistvo dlea davlenia	buc	22,000	115,00	2 530,000
30.	27212041200006	Bobischi	buc	8,000	16,50	132,000
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,324	32,00	10,368
32.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	4,449	30,00	133,470
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,145	30,00	94,350
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,706	32,00	86,592
35.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	6,718	18,00	120,924
36.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	35,00	7,000
37.	2822125720000	Cazan de incalzire pe gaz 28kvt	buc	2,000	22 150,00	44 300,000
38.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	28,993	20,00	579,860
39.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	384,000	0,35	134,400
40.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	232,000	2,00	464,000
41.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	536,900	0,15	80,535
42.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	384,000	0,25	96,000
43.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000	6,50	78,000
44.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,020	5,00	5,100
45.	2875274121900	Boiler 150 l TPK 168-8/2.2 kvt	buc	1,000	9 150,00	9 150,000
46.	2875274122000	Racord olandez	buc	7,000	5,50	38,500
47.	2875274205000	Robinet de retinere d=32mm	buc	14,000	265,00	3 710,000
48.	28752742050001	Robinet de retinere d=25mm	buc	8,000	145,00	1 160,000
49.	28752742050001 1	Robinet de retinere d=25mm	buc	3,000	95,00	285,000
50.	28752742050001 5	Trexodovoi raspr.klapan d=25mm	buc	1,000	325,00	325,000
51.	28752742050002	Robinet de retinere d=20mm	buc	7,000	98,50	689,500
52.	28752742050002 2	Robinet de retinere d=20mm	buc	1,000	75,00	75,000
53.	28752742050003	Robinet de retinere d=15mm	buc	7,000	75,00	525,000
54.	28752742050003 3	Robinet de retinere d=15mm	buc	2,000	55,50	111,000
55.	28752742050004	Robinet de retinere d=32mm	buc	5,000	115,00	575,000
56.	2875274205100	Robinet de evacuare D20mm)	buc	3,000	50,00	150,000
57.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	12,000	40,00	480,000
58.	2875274428200	Flansa rotunda libera 32mm	buc	38,000	95,00	3 610,000
59.	28752744282001	Flansa rotunda libera 25mm	buc	24,000	65,00	1 560,000
60.	28752744282002	Flansa rotunda libera 20mm	buc	16,000	52,00	832,000
61.	28752744282003	Flansa rotunda libera15 mm	buc	18,000	37,50	675,000
62.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,000	1,25	10,000
63.	2875277358000	Vas de expansiune NG-25 V=25 lt	buc	1,000	900,00	900,000
64.	28752773580001	Vas de expansiune DD8 V=8lt	buc	1,000	500,00	500,000
65.	2913124124100	Distribuitor - colector D 76*2.8 L=800mm	buc	2,000	5 120,00	10 240,000
66.	2913124204410	Supapa electromagnetica d15mm Danfoss	buc	2,000	265,00	530,000
67.	2913127334100	Pompa de circulatie Willo-Star-RS 15/4	buc	2,000	2 250,00	4 500,000
68.	29131273341001	Pompa de circulatie Willo-Star-RS 25/1-6	buc	2,000	1 950,00	3 900,000
69.	29131273341002	Pompa de circulatie Willo-Star-Z- Nova	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
70.	2913134626000	Vozduxootvodcic aut D=20mm)	buc	2,000	100,00	200,000
71.	2913200000000	Utilaj de dezaerare d15 Ventojet VGA	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
72.	2924127322065	Filtru d15mm DEPURA-CYCLON-550	buc	1,000	6 150,00	6 150,000
73.	29241273220651	Filtru Antical Magnum	buc	1,000	950,00	950,000

74.	3110245538200	Filtru de apa 32mm	buc	3,000	345,00	1 035,000
75.	31102455382001	Filtru de apa 25mm	buc	1,000	165,00	165,000
76.	31102455382002	Filtru de apa 20mm	buc	1,000	115,00	115,000
77.	31102455382003	Filtru de apa 20mm	buc	1,000	85,00	85,000
78.	3150145100287	Hidro-nivelator 108mm/4*57mm G=2.4m3/ora	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,758	3,50	13,153
80.	5000983911	Dozator D15 DOSAPOS-DIMA	buc	1,000	950,00	950,000
		Total materiale de construcții				150 510

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,680	30,00	140,400
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,500	12,00	42,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,700	12,00	8,400
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	10,00	2,400
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,030	12,00	0,360
		Total utilaje de construcții				193

Total	lei	212 746
TVA	20 %	42 549

Total deviz:

255 295

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
 parcarea tehnicii de salubritzare a "Regia
 Comunal Locativa Tohatin

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. Cazangeria . Utilaj, tevi si armatura				
		1.1. Armatura				
1	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Supapa D15mm)	buc			149,94 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe 15mm	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	70,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 32 mm	buc			539,85 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2875274205000	Robinet de retinere d=32mm	buc	1,0000	265,00	265,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera 32mm	buc	2,0000	95,00	190,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	35,00	2,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	10,00	6,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0250	10,00	0,25
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm	buc			356,53 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742050001	Robinet de retinere d=25mm	buc	1,0000	145,00	145,00
	28752744282001	Flansa rotunda libera 25mm	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	10,00	0,15
4	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 20 mm	buc			284,03 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742050002	Robinet de retinere d=20mm	buc	1,0000	98,50	98,50
	28752744282002	Flansa rotunda libera 20mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	10,00	0,15
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,	buc			231,53

1	2	3	4	5	6	7
		cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 15 mm				50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742050003	Robinet de retinere d=15mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	28752744282003	Flansa rotunda libera15 mm	buc	2,0000	37,50	75,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	10,00	0,15
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 32 mm(Obratnii klapan 32mm)	buc			389,85 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	28752742050004	Robinet de retinere d=32mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera 32mm	buc	2,0000	95,00	190,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	35,00	2,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	10,00	6,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	10,00	0,25
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm (Obratnii clapan 25mm)	buc			306,53 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420500011	Robinet de retinere d=25mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	28752744282001	Flansa rotunda libera 25mm	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	10,00	0,15
8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 20 mm(Obratnii clapan 20mm)	buc			260,53 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420500022	Robinet de retinere d=20mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	28752744282002	Flansa rotunda libera 20mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	10,00	0,15
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 15 mm (Obratnii clapan)	buc			212,03 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420500033	Robinet de retinere d=15mm	buc	1,0000	55,50	55,50
	28752744282003	Flansa rotunda libera15 mm	buc	2,0000	37,50	75,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	10,00	0,15
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul 25 mm (Trexodovoi raspr.klapan 25mm)	buc			536,53 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420500015	Trexodovoi raspr.klapan d=25mm	buc	1,0000	325,00	325,00
	28752744282001	Flansa rotunda libera 25mm	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	10,00	3,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	10,00	0,15
11	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Rasiriteli D57*3 L=100mm)	buc			96,36 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2721204120000	Rasiriteli D57*3 L=100mm	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	70,00	1,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
12	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"(Avtom. vozduxootvotcicD20mm)	buc			140,16 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2913134626000	Vozduxootvodcic aut D=20mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	70,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cran de evacuare D20mm)	buc			64,60 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100	Robinet de evacuare D20mm)	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	70,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		1.2. Conducte de apa				
14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Tava apa metal D=48*3.5mm)	m			144,04 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2521216701000	Teava din otel D=48*3.5mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	10,00	1,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	32,00	1,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	20,00	1,26
15	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Tava appa metal D =42.3*3.2mm)	m			121,12 47,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,58
	25212167010001	Teava din otel D=42.3*3.2mm	m	1,0150	70,00	71,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	32,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Tava apa metal D=33.5*2.8mm)	m			95,95 40,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010002	Teava din otel D=33.5*2,8mm	m	1,0150	52,50	53,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
17	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tava apa D=26.8*2.8mm)	m			82,05 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167010003	Teava din otel D=26.8*2.8mm	m	1,0150	45,50	46,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
18	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa metal D=21.3*2.8)	m			76,30 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167010004	Teava din otel D=21.3*2.8mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	10,00	0,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
19	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tava apa D=26.8*2.8mm)	m			82,05 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167010003	Teava din otel D=26.8*2.8mm	m	1,0150	45,50	46,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
20	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa metal D=21.3*2.8)	m			76,30 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167010004	Teava din otel D=21.3*2.8mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	10,00	0,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
21	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Tava apa metal D=21.3*2.8)	m			76,30 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167010004	Teava din otel D=21.3*2.8mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	10,00	0,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,85 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
23	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,85 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			48,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,50	28,50
25	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Otbornioie ustroistvo dlea davlenia))	buc			139,36 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27212041200005	Ustroistvo dlea davlenia	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	70,00	1,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
26	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (Bobischi)	buc			40,86 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27212041200006	Bobischi	buc	1,0000	16,50	16,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	70,00	1,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
		1.3. Lucrari de termoizolare				
27	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			45,24 36,54
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	35,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
28	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			63,63 46,73
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	50,00	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			133,66 77,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,97	77,32
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	45,00	45,81
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	20,00	7,56
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			228,95 26,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,97	26,51
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	28,50	202,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,50	0,17
31	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond,	m2			42,18 41,13

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	84,97	41,13
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,15	1,05
32	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			8,76 7,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	50,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	22,00	0,18
		2. Lucrari de montare				
33	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 28kw, montat direct pe perete	buc			349,19 297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	6,50	32,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	12,00	8,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
34	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (Sistema automata de control THERM PT 59X)	buc			44,54 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1011513	Electrozi "D42", diametru 4 mm	t	0,00004	55,00	0,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	12,00	0,36
35	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de G=2.4m3/ora D1008mm/4* 57mm	buc			314,89 297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	70,00	4,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,80
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			198,63 186,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	10,00	5,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	35,00	2,10
37	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv(Boiler 150l)	buc			227,03 195,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	6,50	13,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	30,00	10,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	70,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			96,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	5,00	5,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	10,00	2,40
39	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Filtr samoocisci 15mm)	buc			455,99 450,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	84,97	450,34
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	35,00	5,25
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	10,00	0,40
40	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h(Filtru magnetic Antical Magnum)	buc			314,89 297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	70,00	4,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,80
41	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h(Dozator 15mm)	buc			314,89
						297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	70,00	4,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,80
42	ID04A	Deariuiuscee ustr. 15mm(Ventojec VGA)	buc			14,60
						12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	70,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
43	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 25 l (NG 25, V=25l Po-2atm.)	buc			96,47
						84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	70,00	3,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
44	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 8 l (DD85, V=8l Po-6atm.)	buc			96,47
						84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	70,00	3,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
45	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm(Raspredelitelinaia grebeonca D76*2.8 L=800mm)	buc			288,90
						288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
46	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"(Montaj zazohoda s golvcoi F 80/125 L=8500mm)	buc			42,33
						39,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	10,00	1,24
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	18,00	0,16
47	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"(Supapa 15mm Danfoss)	buc			9,94
						8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	70,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
48	IA23A	Filtru de combustibil lichid 32mm	buc			359,81
						263,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	40,00	80,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	35,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,00	5,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
49	IA23A	Filtru de combustibil lichid 25mm	buc			359,81
						263,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	40,00	80,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	35,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,00	5,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
50	IA23A	Filtru de combustibil lichid 20mm	buc			359,81
						263,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	84,97	263,41

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	40,00	80,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	35,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,00	5,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
51	IA23A	Filtru de combustibil lichid 15mm	buc			359,81
						263,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	40,00	80,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	35,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	10,00	5,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
		3. Utilaj				
52	Pret de piata	Cazan pe gaz Q= 28kvt	buc			22 150,00
						0,00
	2822125720000	Cazan de incalzire pe gaz 28kvt	buc	1,0000	22 150,00	22 150,00
53	Pret de piata	Sistema autmata de reglaj si control THERM PT 59X	buc			5 350,00
						0,00
	103-9160	Sistema automata de reglaj si control THERM PT59X	buc	1,0000	5 350,00	5 350,00
54	Pret de piata	Hidro -nivelator 108mm/4* 57mm G=2.4m3/ora	buc			1 050,00
						0,00
	3150145100287	Hidro-nivelator 108mm/4*57mm G=2.4m3/ora	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
55	Pret de piata	Pompa de circulatie la ventilatie Q=0.5m3/ora Willo -Star-RS15/4	buc			2 250,00
						0,00
	2913127334100	Pompa de circulatie Willo-Star-RS 15/4	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
56	Pret de piata	Pompa de circulatie la incalzire Q=1.2m3/ora Willo -Star-RS25/1-6	buc			1 950,00
						0,00
	29131273341001	Pompa de circulatie Willo-Star-RS 25/1-6	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
57	Pret de piata	Pompa de circulatie la incalzire Q=0.2m3/ora Willo -Star-Z-Nova	buc			3 500,00
						0,00
	29131273341002	Pompa de circulatie Willo-Star-Z- Nova	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
58	Pret de piata	Boiler 150l TPK 168-8/2.2kvt	buc			9 150,00
						0,00
	2875274121900	Boiler 150 l TPK 168-8/2.2 kv	buc	1,0000	9 150,00	9 150,00
59	Pret de piata	Slamootdeliteli Spirovent KAL D40	h-om			3 350,00
						0,00
	2451317344500	Slamootdeliteli Spirovent KAL D40	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
60	Pret de piata	Filtru cu autosplalare d 15mm DEPURA-CYCLON -550	buc			6 150,00
						0,00
	2924127322065	Filtru d15mm DEPURA-CYCLON-550	buc	1,0000	6 150,00	6 150,00
61	Pret de piata	Filtru magnetic Antical Magnum	buc			950,00
						0,00
	29241273220651	Filtru Antical Magnum	buc	1,0000	950,00	950,00
62	Pret de piata	Dozator D15 DOSAPOS-DIMA	buc			950,00
						0,00
	5000983911	Dozator D15 DOSAPOS-DIMA	buc	1,0000	950,00	950,00
63	Pret de piata	Utilaj de dezaerare a apei D15 Ventojet VGA	buc			1 125,00
						0,00
	2913200000000	Utilaj de dezaerare d15 Ventojet VGA	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
64	Pret de piata	Vas de expansiune NG 25, V25 lt	buc			900,00
						0,00
	2875277358000	Vas de expansiune NG-25 V=25 lt	buc	1,0000	900,00	900,00
65	Pret de piata	Vas de expansiune DD 8 V=8lt	buc			500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752773580001	Vas de expansiune DD8 V=8lt	buc	1,0000	500,00	500,00
66	Pret de piata	Distribuitor colector din tava d 76*2.8 L=800mm	buc			5 120,00
						0,00
	2913124124100	Distribuitor - colector D 76*2.8 L=800mm	buc	1,0000	5 120,00	5 120,00
67	Pret de piata	Tava de protectie 80/125 L=8500mm	buc			2 150,00
						0,00
	2521216720160	Teava de protectie 80/125 L=8500mm	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
68	Pret de piata	Supapa electromagnetica 15mm Danfoss	buc			265,00
						0,00
	2913124204410	Supapa electromagnetica d15mm Danfoss	buc	1,0000	265,00	265,00
69	Pret de piata	Filtru de apa 32mm	buc			345,00
						0,00
	3110245538200	Filtru de apa 32mm	buc	1,0000	345,00	345,00
70	Pret de piata	Filtru de apa 25mm	buc			165,00
						0,00
	31102455382001	Filtru de apa 25mm	buc	1,0000	165,00	165,00
71	Pret de piata	Filtru de apa 20mm	buc			115,00
						0,00
	31102455382002	Filtru de apa 20mm	buc	1,0000	115,00	115,00
72	Pret de piata	Filtru de apa 15mm	buc			85,00
						0,00
	31102455382003	Filtru de apa 20mm	buc	1,0000	85,00	85,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Retele de gaze interioare.

Valoarea de deviz 12 556 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele de gaze interioare				
1	IC20C	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"(Tava de gaz metal D=32*3)	m	5,000	136,91 63,73	684,549 318,637
2	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava p/u gaz metal D=20*2.8mm)	m	12,000	90,32 46,73	1 083,882 560,802
3	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4"(Tava p/u gaz metal D=15*2.8mm)	m	1,000	80,17 46,73	80,174 46,734
4	IE06A	Verificarea preliminara la	m	13,000	14,35	186,507

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"			9,35	121,507
5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	5,000	19,75 12,75	98,727 63,727
6	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	13,000	11,65 7,65	151,415 99,415
7	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	5,000	17,05 11,05	85,230 55,230
8	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	18,000	8,88 7,65	159,827 137,651
9	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Cran sarovii proh. D32mm)	buc	1,000	302,75 144,45	302,749 144,449
10	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Kran sarovii proh. D=20mm)	buc	3,000	111,84 56,08	335,521 168,241
11	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Kran sarovii proh. D=15mm)	buc	1,000	81,56 38,24	81,556 38,236
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	48,04 19,54	144,129 58,629

1	2	3	4	5	6	7
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	48,04 19,54	192,172 78,172
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"(Futlear D50mm p/u Dy32,Dy20, L=400mm)	buc	2,000	76,36 33,99	152,725 67,976
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flanta 32mm)	buc	1,000	116,14 42,48	116,135 42,485
		<i>Total</i>	lei			3 855,298
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			480,454
		<i>Transport</i>	7 %			114,804
		<i>Total</i>				4 450,556
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			645,331
		<i>Total</i>				5 095,887
		<i>Beneficiu</i>	6 %			305,753
		Total Retele de gaze interioare Inclusiv salariu				5 401,640 2 001,891
		2. Lucrari montare				
16	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"(Gaz klapan electromagnit EVG 32/NA)	buc	1,000	40,72 36,54	40,717 36,537
17	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Montare signal Leleca)	buc	1,000	571,39 297,39	571,395 297,395
		<i>Total</i>	lei			612,112
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			80,144
		<i>Transport</i>	7 %			19,473
		<i>Total</i>				711,729

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			253,788
		<i>Total</i>				965,517
		<i>Beneficiu</i>	6 %			57,931
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				1 023,448 333,932
		3. Utilaj				
18	Pret de piata	Supapa electromagnetica p/u gaz EVG 32/NA	buc	1,000	2 015,00 0,00	2 015,000 0,000
19	Pret de piata	Signalizator Leleca	buc	1,000	1 365,00 0,00	1 365,000 0,000
20	Pret de piata	Stingator cu spuma OP-5	buc	1,000	105,00 0,00	105,000 0,000
21	Pret de piata	Stingator cu praf OP1	buc	1,000	124,00 0,00	124,000 0,000
22	Pret de piata	Lopata	buc	1,000	80,00 0,00	80,000 0,000
23	Pret de piata	Cos cu nisip V=0.5m3	buc	1,000	350,00 0,00	350,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 039,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 039,000

		Total	lei	10 463
		TVA	20 %	2 093
		Total deviz: Inclusiv salariu	12 556 2 336	

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele de gaze interioare.**

Valoarea de deviz 12 556 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,370	84,97	2 155,687
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	84,97	137,651
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	84,97	42,485
		Total manopera				2 336

Materiale:

1.	11	Supapa electromagnetica gaz EVG 32/NA	buc	1,000	2 015,00	2 015,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	340,00	1,360
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,128	70,00	8,960
4.	22	Signalizator Leleca	buc	1,000	1 365,00	1 365,000
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,144	24,00	3,456
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,078	20,00	21,560
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,519	20,00	50,380
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,216	50,00	10,800
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,144	55,00	7,920
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,012	55,00	0,660
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,256	20,00	5,120
12.	2521216701000	Teava din otel Gaz D=32*3mm	m	5,075	67,50	342,562
13.	25212167010010 1	Teava din otel Gaz D=20*2.8mm	m	12,180	40,00	487,200
14.	25212167010010 2	Teava din otel Gaz D=15*2.8mm	m	1,015	30,00	30,450
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,60	1,669
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3,50	0,000
17.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	28,50	199,500
18.	2722103310000	Teava 50mm	m	0,800	100,00	80,000
19.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,054	30,00	1,620
20.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	30,00	7,800
21.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,410	30,00	12,300
22.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	55,00	18,700
23.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	1,20	9,600
24.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,50	12,000
25.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,45	3,600
26.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 32mm	buc	1,000	155,00	155,000

27.	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 20mm	buc	3,000	54,00	162,000
28.	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 15mm	buc	1,000	42,00	42,000
29.	2875274400200	Flanse din otel 32mm	buc	1,000	22,00	22,000
30.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	110,00	220,000
31.	33	Stingator OP-1	buc	1,000	124,00	124,000
32.	333	Stingator cu spuma OP-5	buc	1,000	105,00	105,000
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,020
34.	44	Lopata	buc	1,000	80,00	80,000
35.	55	Cos cu nisip V=0.5m3	buc	1,000	350,00	350,000
		Total materiale de construcții				5 956

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,820	100,00	182,000
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	95,00	31,350
		Total utilaje de construcții				213

Total	lei	10 463
TVA	20 %	2 093

Total deviz: 12 556

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Rețele de gaze interioare				
1	IC20C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 1 1/4" (Tava de gaz metal D=32*3)	m			136,91 63,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2521216701000	Teava din oțel Gaz D=32*3mm	m	1,0150	67,50	68,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0560	20,00	1,12
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1280	20,00	2,56
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
2	IC20A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3/4" (Tava p/u gaz metal D=20*2.8mm)	m			90,32 46,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	252121670100101	Teava din oțel Gaz D=20*2.8mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0770	20,00	1,54
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0200	30,00	0,60
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
3	IC20A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3/4" (Tava p/u gaz metal D=15*2.8mm)	m			80,17 46,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	252121670100102	Teava din oțel Gaz D=15*2.8mm	m	1,0150	30,00	30,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0770	20,00	1,54
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0200	30,00	0,60
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
4	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m			14,35 9,35
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	100,00	5,00
5	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m			19,75 12,75
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	100,00	7,00
6	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de pînă la 1", inclusiv	m			11,65 7,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	100,00	4,00
7	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			17,05 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	100,00	6,00
8	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			8,88 7,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	55,00	0,44
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	50,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	24,00	0,19
9	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Cran sarovii proh. D32mm)	buc			302,75 144,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 32mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	70,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
10	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Kran sarovii proh. D=20mm)	buc			111,84 56,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08
	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 20mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	70,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
11	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Kran sarovii proh. D=15mm)	buc			81,56 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Sorovii 15mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	70,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			48,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,50	28,50
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			48,04 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,50	28,50
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"(Futlear D50mm p/u Dy32,Dy20, L=400mm)	buc			76,36 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2722103310000	Teava 50mm	m		100,00	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	20,00	0,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	20,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	55,00	0,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,60	0,83
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	340,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3,50	0,00
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64,	buc			116,14

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flanta 32mm)				42,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875274400200	Flanse din otel 32mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	95,00	31,35
		2. Lucrari montare				
16	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"(Gaz klapan electromagnit EVG 32/NA)	buc			40,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	84,97	36,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	70,00	2,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
17	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Montare signal Leleca)	buc			571,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,00	220,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	20,00	4,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,00	16,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	30,00	7,80
		3. Utilaj				
18	Pret de piata	Supapa electromagnetica p/u gaz EVG 32/NA	buc			2 015,00
						0,00
	11	Supapa electromagnetica gaz EVG 32/NA	buc	1,0000	2 015,00	2 015,00
19	Pret de piata	Signalizator Leleca	buc			1 365,00
						0,00
	22	Signalizator Leleca	buc	1,0000	1 365,00	1 365,00
20	Pret de piata	Stingator cu spuma OP-5	buc			105,00
						0,00
	333	Stingator cu spuma OP-5	buc	1,0000	105,00	105,00
21	Pret de piata	Stingator cu praf OP1	buc			124,00
						0,00
	33	Stingator OP-1	buc	1,0000	124,00	124,00
22	Pret de piata	Lopata	buc			80,00
						0,00
	44	Lopata	buc	1,0000	80,00	80,00
23	Pret de piata	Cos cu nisip V=0.5m3	buc			350,00
						0,00
	55	Cos cu nisip V=0.5m3	buc	1,0000	350,00	350,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

**Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara.Bloc administrativ si
garaje. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 274 080 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	19,500	113,01 113,01	2 203,697 2 203,697
2	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	19,500	65,58 64,58	1 278,755 1 259,255
		<i>Total</i>	lei			3 482,452
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 482,452 3 462,952
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(GPT1)	buc	1,000	206,88 201,38	206,879 201,379
4	08-03-521-	Separator de sarcina, tripolar.	buc	1,000	264,62	264,616

1	2	3	4	5	6	7
	15				238,77	238,766
5	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	382,88 336,48	382,881 336,481
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	237,53 197,13	237,530 197,130
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	203,55 132,55	1 221,319 795,319
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	3,000	45,41 44,18	136,228 132,553
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	206,88 201,38	206,879 201,379
10	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc	1,000	264,62 238,77	264,616 238,766
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	203,55 132,55	1 424,872 927,872
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	3,000	45,41 44,18	136,228 132,553
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	206,88 201,38	206,879 201,379
14	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc	1,000	264,62 238,77	264,616 238,766
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	203,55 132,55	1 424,872 927,872
16	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	382,88 336,48	382,881 336,481
17	08-03-526-1	Declansator independent	buc	1,000	203,55 132,55	203,553 132,553
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc	3,000	45,41 44,18	136,228 132,553

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	206,88 201,38	206,879 201,379
20	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc	1,000	264,62 238,77	264,616 238,766
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,000	203,55 132,55	2 442,638 1 590,638
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	3,000	45,41 44,18	136,228 132,553
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(TMP)	buc	1,000	211,33 197,13	211,330 197,130
24	08-03-532-5	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 6	buc	1,000	226,63 201,38	226,629 201,379
25	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,000	434,60 424,85	434,600 424,850
26	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	141,01 121,51	141,007 121,507
27	08-03-532-5	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 6	buc	2,000	226,63 201,38	453,258 402,758
28	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	4,000	382,88 336,48	1 531,525 1 345,925
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100	3 289,86 3 237,36	328,986 323,736
30	08-03-591-12	Blocuri cu doua priza de fisa si contact de impamintare	100 buc	0,060	5 949,42 5 896,92	356,965 353,815
31	08-03-591-12	Blocuri cu patru prize de fisa cu contact de impamintare	100 buc	0,050	5 949,42 5 896,92	297,471 294,846

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,090	6 660,67 6 466,22	599,460 581,960
33	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,030	6 457,73 6 457,73	193,732 193,732
34	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 736,03 2 736,03	164,162 164,162
35	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,040	6 457,72 6 457,72	258,309 258,309
36	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 787,01 2 787,01	195,091 195,091
37	08-03-591-5	Intreruptor cap/ scara	100 buc	0,060	2 787,02 2 787,02	167,221 167,221
38	10-08-002-02	Deceptor de miscare infrarosu	buc	2,000	181,94 169,94	363,880 339,880
39	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,270	9 856,52 9 856,52	2 661,260 2 661,260
40	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,120	14 359,93 14 359,93	1 723,192 1 723,192
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,060	7 477,37 7 477,37	448,642 448,642
42	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc	0,010	9 068,90 8 666,90	90,689 86,669
43	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,070	8 344,06 8 344,06	584,084 584,084
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,900	2 261,52 2 022,29	15 604,500 13 953,773
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,160	3 183,51 2 922,97	509,361 467,675
46	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,850	3 300,08 2 948,46	2 805,071 2 506,190

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,550	3 698,07 3 194,87	2 033,940 1 757,180
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,170	1 554,95 1 554,95	264,342 264,342
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,730	1 053,63 1 053,63	10 251,800 10 251,800
50	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	14,000	22,09 22,09	309,291 309,291
51	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	100,19 97,72	200,381 195,431
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3m	10 buc	0,500	2 659,90 704,40	1 329,951 352,201
53	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,650	7 166,75 1 614,43	4 658,390 1 049,380
54	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	6,000	221,76 203,08	1 330,550 1 218,470
55	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ITP -0.25-220/24V IP54	buc	1,000	720,00 0,00	720,000 0,000
56	33410168-01	Corp de iluminat de tavan lu lampa LED 4*10W ,IP20 OPL/S	buc	12,000	550,00 0,00	6 600,000 0,000
57	33410168-02	Corp de iluminat de tavan lu lampa LED 2*10W ,IP20 OPL/S	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,000 0,000
58	3341150-01	Corp de iluminat .20W, IP65 BZG-20	buc	1,000	450,00 0,00	450,000 0,000
59	33400201-44	Lampa Led 220V,20W	buc	24,000	45,00 0,00	1 080,000 0,000
60	33400201-45	Lampa Led 220V,10W	buc	78,000	40,00 0,00	3 120,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
61	33400201-59	Lampa Led cu soclu E27 220V,20W	buc	7,000	40,00 0,00	280,000 0,000
62	336009-128	Priza de fisa inchisa cu contact de inpamintire 220V, I=20A ,IP20	buc	10,000	34,50 0,00	345,000 0,000
63	33600073-05	Priza de fisa inchisa cu contact de inpamintire 220V, I=20A ,IP54	buc	3,000	45,00 0,00	135,000 0,000
64	3360029-07	Bloc cu 2 prize cu contact de inpamintare , IP20	buc	6,000	85,00 0,00	510,000 0,000
65	3360029-08	Bloc cu 4 prize cu contact de inpamintare , IP20	buc	5,000	45,00 0,00	225,000 0,000
66	3360029-18	Bloc cu 4 prize cu contact de inpamintare , IP65	buc	6,000	135,00 0,00	810,000 0,000
67	33600073-06	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP54 Eurostandart	buc	2,000	55,00 0,00	110,000 0,000
68	33600073-19	Intrerupator cu 2clape 220V,10A,IP54 Eurostandart	buc	1,000	65,00 0,00	65,000 0,000
69	3360219-01	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP20 Eurostandart	buc	6,000	30,00 0,00	180,000 0,000
70	3360219-02	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP54 Eurostandart	buc	4,000	45,00 0,00	180,000 0,000
71	33600073-19	Intrerupator cu 2clape 220V,10A,IP20 Eurostandart	buc	7,000	31,50 0,00	220,500 0,000
72	33600073-071	Intrerupator(proxodnoi)cu 220V,10A,IP20	buc	6,000	50,00 0,00	300,000 0,000
73	3370005	Cutii pentru intrerupatoare si prize	buc	71,000	1,85 0,00	131,350 0,000
74	3370010-30	Cutii de distribuire instalatie deschisa	buc	5,000	22,50 0,00	112,500 0,000
75	3370010-91	Cutii deramificare instalatie inchisa	buc	45,000	8,50 0,00	382,500 0,000
76	3332128-02	Cablu VVGng (A) LSLT 3*1.5mm2	m	380,000	12,50 0,00	4 750,000 0,000
77	3332128-013	Cablu VVGng (A) LSLT 3*2.5mm2	m	140,000	19,50 0,00	2 730,000 0,000
78	3332128-07	Cablu VVGng LSLT 5*1.5mm2	m	50,000	22,50 0,00	1 125,000 0,000
79	3332128-	Cablu VVGng (A) LSLT	m	110,000	58,50	6 435,000

1	2	3	4	5	6	7
	211	5*4mm2			0,00	0,000
80	3332128-161	Cablu VVGng (A) LSLT 5*16mm2	m	17,000	210,00 0,00	3 570,000 0,000
81	3332138-09	Cablu VVGng (A)-FR- LST 3*1.5mm2	m	205,000	20,50 0,00	4 202,500 0,000
82	3332138-04	Cablu VVGng (A)-FR- LST 5*4mm2	m	5,000	55,00 0,00	275,000 0,000
83	3332138-05	Cablu VVGng (A)-FR- LST 5*6mm2	m	5,000	80,00 0,00	400,000 0,000
84	3332127-211	Cablu KVVGng (A)- LSLT 4*1.5mm2	m	25,000	26,00 0,00	650,000 0,000
85	3332127-211	Cablu KVVGng (A)-FR- LST 4*1.5mm2	m	53,000	24,50 0,00	1 298,500 0,000
86	441000-1560	Teava PVX 20mm	m	540,000	7,00 0,00	3 780,000 0,000
87	441000-1562	Teava PVX 25mm	m	150,000	9,00 0,00	1 350,000 0,000
88	441000-1564	Teava PVX 40mm	m	16,000	17,50 0,00	280,000 0,000
89	4440074-7	Furtun metalic D=20mm	m	65,000	16,00 0,00	1 040,000 0,000
90	4440074-6	Furtun metalic D=25mm	m	20,000	20,50 0,00	410,000 0,000
91	333720016-02	Canal de cabluri zincat cu capac 50*100	m	55,000	55,50 0,00	3 052,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			113 935,858
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			12 223,445
		<i>Transport</i>	7 %			4 344,801
		<i>Total</i>				130 504,104
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			38 707,574
		<i>Total</i>				169 211,678
		<i>Beneficiu</i>	6 %			10 152,700
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				179 364,378 50 931,019
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
92	55550086-09	Dulap de distribuire TRn-36z-1 IP31 540*310*120	buc	1,000	765,00 0,00	765,000 0,000
93	555-100011-6	Intrerupator BH32/3/100,100A	buc	1,000	98,50 0,00	98,500 0,000
94	3370312-6	Contactator KMI 46512 65A, 400B/AC3	buc	1,000	675,00 0,00	675,000 0,000
95	5550244-15	Intrerupator automat cu 3faze 50A,BA47-29/3/50C	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
96	5550236-9	Intrerupator automat cu 1pol ,10A,BA47-29/1/10B	buc	3,000	30,00 0,00	90,000 0,000
97	5550297-6	Intrerupator automat diferentiere ,AD-12/2/16/30,16A,30mA	buc	3,000	215,00 0,00	645,000 0,000
98	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc	1,000	220,00 0,00	220,000 0,000
99	5550073-6	Bara de conectare YNN10-14-100	buc	2,000	20,00 0,00	40,000 0,000
100	55550086-07	Dulap de distribuire IP31 395*310*120	buc	1,000	535,00 0,00	535,000 0,000
101	555-100011-4	Intrerupator BH32/3/40,40A	buc	1,000	76,50 0,00	76,500 0,000
102	5550244-11	Intrerupator automat cu 3faze 20A,BA47-29/3/20C	buc	1,000	81,50 0,00	81,500 0,000
103	5550237-9	Intrerupator automat cu 1pol ,6A,BA47-29/1/6B	buc	2,000	30,00 0,00	60,000 0,000
104	5550237-7	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4C	buc	4,000	35,00 0,00	140,000 0,000
105	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc	1,000	220,00 0,00	220,000 0,000
106	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc	2,000	20,00 0,00	40,000 0,000
107	55550086-09	Dulap de distribuire TRn-36z-1 IP31 540*310*120	buc	1,000	765,00 0,00	765,000 0,000
108	555-100011-51	Intrerupator BH32/3/50,50A	buc	1,000	85,00 0,00	85,000 0,000
109	5550244-8	Intrerupator automat 3 poli 10A BA47-29/3/10C	buc	2,000	57,50 0,00	115,000 0,000
110	5550237-11	Intrerupator automat 1 poli 10A BA47-29/3/10B	buc	2,000	28,00 0,00	56,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
111	5550297-102	Intrerupator automat de diferentiere AD -14/4/25/30,25A, 30mA	buc	3,000	260,00 0,00	780,000 0,000
112	33700305-5	Contactator KMI - 10910,9A,400B/AC3 1HO	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
113	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000	295,00 0,00	295,000 0,000
114	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc	1,000	220,00 0,00	220,000 0,000
115	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc	2,000	20,00 0,00	40,000 0,000
116	55550086-27	Dulap de distribuire IP54 395*310*120	buc	1,000	905,00 0,00	905,000 0,000
117	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/20,20A	buc	1,000	80,50 0,00	80,500 0,000
118	5550237-7	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4C	buc	7,000	35,00 0,00	245,000 0,000
119	5550236-5	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4B	buc	2,000	36,50 0,00	73,000 0,000
120	5550237-4	Intrerupator automat cu 1pol ,2A,BA47-29/1/2C	buc	1,000	35,00 0,00	35,000 0,000
121	5550236-3	Intrerupator automat cu 1pol ,2A,BA47-29/1/2B	buc	1,000	35,50 0,00	35,500 0,000
122	5550297-6	Intrerupator automat de diferentiere ,AD-12/2/16/30,16A,30mA	buc	1,000	215,00 0,00	215,000 0,000
123	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc	1,000	220,00 0,00	220,000 0,000
124	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc	2,000	20,00 0,00	40,000 0,000
125	338000204-1	Dulap metalic IP65	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,000 0,000
126	33410011-6	Post de comanda cu butoane PKE -222-1	buc	1,000	60,00 0,00	60,000 0,000
127	3340009-43	Sursa de alimentare intreruptibila , IBP 380-5.0 Uh 380v, Sh 5.0kva	buc	1,000	21 000,00 0,00	21 000,000 0,000
128	33410011-5	Post de comanda cu butoane PKE-222-2	buc	2,000	135,00 0,00	270,000 0,000
129	33700305-	Contactator KMI -	buc	4,000	105,00	420,000

1	2	3	4	5	6	7
	4	10910,A,230B/AC3 1HO			0,00	0,000
130	33410168-01	Corp de iluminat de tavan cu lampi LED 2*20W , IP54 ALS. OPL eco LED 2*20W	buc	12,000	500,00 0,00	6 000,000 0,000
131	33410168-02	Corp de iluminat de tavan cu lampi LED 2*10W , IP54 ALS. OPL eco LED 2*10W	buc	10,000	350,00 0,00	3 500,000 0,000
132	33410171-01	Corp de iluminat exterior cu lampi LED20	buc	6,000	375,00 0,00	2 250,000 0,000
133	33411245-03	Corp de iluminat exterior MIZAR S LED 10W IP20	buc	7,000	235,00 0,00	1 645,000 0,000
134	33411245-03	Detector de miscare infrarosu Eurostandart	buc	2,000	185,00 0,00	370,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			45 106,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			451,065
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 557,565

		Total	lei	228 400
		TVA	20 %	45 680
		Total deviz: Inclusiv salariu		274 080 54 394

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

**Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara.Bloc administrativ si
garaje. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 274 080 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	599,400	84,97	50 931,019
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,340	84,97	198,830
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,415	84,97	3 264,122
		Total manopera				54 394

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002	25 000,00	50,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	30,00	0,420
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,205	20 500,00	4 202,500
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	22 000,00	44,000
5.	1011924	Electrozi ԉ42A, diametru 4 mm	kg	15,332	55,00	843,260
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,881	35,00	30,835
7.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,420	35,00	14,700
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,220	5,00	1,100
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	173,347	10,00	1 733,470
10.	1111000100020	Intreupator (prohodnoi) 200V,10A,IP54	buc	4,000 6,000 2,000	45,00 50,00 55,00	180,000 300,000 110,000
11.	11110001000201	Intreupator cu 2 clape 200V,10A,IP54	buc	1,000	65,00	65,000
12.	11110001000202	Intreupator cu 1 clapa 200V,10A,IP20	buc	6,000	30,00	180,000
13.	11110001000204	Intreupator cu 2 clape 200V,10A,IP20	buc	7,000	31,50	220,500
14.	1111000100022	Post de comanda cu butoane PKE-222-1	buc	1,000	60,00	60,000
15.	11110001000221	Post de comanda cu butoane PKE-222-2	buc	2,000	135,00	270,000
16.	1111000100023	Intreupator BH32/2/100, 100A	buc	1,000	98,50	98,500
17.	11110001000231	Intreupator automat cu 3 faze 50A , BA47-29/1/10C	buc	0,000	95,00	0,000
18.	111100010002310	Intreupator automat cu 3 faze 20A , BA47-29/3/20C	buc	1,000	81,50	81,500

19.	11110001000231 1	Intrerupator automat cu 1 pol,10A, BA47-29/1/10B	buc	3,000	30,00	90,000
20.	11110001000231 10	Bara de nul YNN10-14-100	buc	8,000	20,00	160,000
21.	11110001000231 100	Intrerupator BH32/3/40,40A	buc	1,000	76,50	76,500
22.	11110001000231 1001	Intrerupator BH32/3/50,50A	buc	1,000	85,00	85,000
23.	11110001000231 10021	Intrerupator BH32/3/20,20A	buc	1,000	80,50	80,500
24.	11110001000231 101	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A,30mA	buc	3,000 2,000	215,00 220,00	645,000 440,000
25.	11110001000231 1011	Intrerupator BA47-29/1/10C	buc	2,000	57,50	115,000
26.	11110001000231 101101	Bara de conectareYNS21-3-063	buc	2,000	220,00	440,000
27.	11110001000231 10111	Intrerupatorauitomat de diferentiere AD-14/4/25/30, 25A,30mA	buc	3,000	260,00	780,000
28.	11110001000231 1031	Intrerupator 10A BA47-29/1/10B	buc	2,000	28,00	56,000
29.	11110001000231 2	Intrerupator automat cu 1 pol,6A, BA47-29/1/6B	buc	2,000	30,00	60,000
30.	11110001000231 3	Intrerupator automat cu 1 pol,4A, BA47-29/1/4C	buc	11,000	35,00	385,000
31.	11110001000231 5	Intrerupator automat cu 1 pol,4A, BA47-29/1/4B	buc	2,000	36,50	73,000
32.	11110001000231 6	Intrerupator automat cu 1 pol,2A, BA47-29/1/2C	buc	1,000	35,00	35,000
33.	11110001000231 7	Intrerupator automat cu 1 pol,2A, BA47-29/1/2B	buc	1,000	35,50	35,500
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,033	30 000,00	990,000
35.	2513306619260	Furtun metalic D =20mm	m	65,000	16,00	1 040,000
36.	25133066192601	Furtun metalic D =25mm	m	20,000	20,50	410,000
37.	2521305734008	Canale cablu 50x100 zincat cu capac	m	55,000	55,50	3 052,500
38.	2682162303078	Bloc2 prize ,IP20	buc	6,000	85,00	510,000
39.	26821623030781	Bloc cu 4 prize IP20	buc	5,000	45,00	225,000
40.	26821623030782	Bloc cu 4 prize IP65	buc	6,000	135,00	810,000
41.	2746167335000	Priza 220V, I=10A, IP20	buc	10,000	34,50	345,000
42.	27461673350001	Priza 220V, I=10A, IP54	buc	3,000	45,00	135,000
43.	2811236310118	Dulap metalic IP65	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
44.	2874115802561	Sursa de alimentare neiterruptibila, IBP 380-5.0 Un380V,Sn 5.0 KVa	buc	1,000	21 000,00	21 000,000
45.	2875274400501	Corp de iluminat ,20W, IP65 BZG-20	buc	1,000	450,00	450,000
46.	2875274400502	Corp de iluminat de tavan Led 4*10W , IP20 OPL/S	buc	12,000	550,00	6 600,000
47.	28752744005021	Corp de iluminat de tavan Led 2*20W , IP54OPL/S	buc	5,000	350,00	1 750,000
48.	28752744005023	Corp de iluminat de tavan Led 2*20W , IP54 OPL/S	buc	12,000	500,00	6 000,000
49.	28752744005024	Corp de iluminat de tavan Led 2*10W , IP54OPL/S	buc	10,000	350,00	3 500,000
50.	28752744005025	Corp de iluminat de exterior Led20	buc	6,000	375,00	2 250,000
51.	28752744005027	Corp de iluminat de exterior Mizar S Led 10W IP20	buc	7,000	235,00	1 645,000
52.	2913200000000	Descansator bindependent PH-47	buc	1,000	295,00	295,000
53.	29132000000001	Detector de miscare infrarosu Eurostandart	buc	2,000	185,00	370,000
54.	2923125729603	Dulap de distribuire IP31 540*310*12	buc	2,000	765,00	1 530,000
55.	29231257296031	Dulap de distribuire IP31 395*310*120	buc	1,000 1,000	535,00 905,00	535,000 905,000
56.	3120255519185	Intrerupato automat de diferentiere ,AD-	buc	1,000	215,00	215,000

		12/2/16/30,16A,30mA				
57.	3130164816823	VVGng3x1.5mm2	m	380,000	12,50	4 750,000
58.	31301648168231	Cablu VVGng3x2.5mm2	m	140,000	19,50	2 730,000
59.	31301648168232	Cablu VVGng5x1.5mm2	m	50,000	22,50	1 125,000
60.	31301648168233	Cablu VVGng5x4mm2	m	110,000	58,50	6 435,000
61.	31301648168234	Cablu VVGng5x16mm2	m	17,000	210,00	3 570,000
62.	31301648168235	Cablu VVGng (A) FR--LST 3*1.5mm2	m	205,000	20,50	4 202,500
63.	31301648168236	Cablu VVGng (A) FR--LST 5*4mm2	m	5,000	55,00	275,000
64.	31301648168237	Cablu VVGng (A) FR--LST 5*6mm2	m	5,000	80,00	400,000
65.	31301648168238	CabluK VVGng (A) LSLT 4*1.5mm2	m	25,000	26,00	650,000
66.	31301648168239	CabluK VVGng (A)FR- LST 4*1.5mm2	m	53,000	24,50	1 298,500
67.	3150145100282	Lampa Led 220V,20W	buc	24,000	45,00	1 080,000
68.	31501451002821	Lampa Led 220V,10W	buc	78,000	40,00	3 120,000
69.	31501451002822	Lampa Led cu soclu E27 220V,20W	buc	7,000	40,00	280,000
70.	3162137312438	Cutie cu transformator codoritor ITP -0.25-220/24V IP54	buc	1,000	720,00	720,000
71.	3320634625001	Contactator KMI-10910,9A, 230V/AC 1HO	buc	4,000	105,00	420,000
72.	3320634625002	Contactator KMI 465 65A 400B/AC3	buc	1,000	675,00	675,000
73.	33206346250021	Contactator KMI -10910,A,400B/AC3 1HO	buc	0,000	135,00	0,000
74.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,950	10,00	19,500
75.	5001000100112	Cutie pentru prize și întrerupătoare	buc	71,000	1,85	131,350
76.	50010001001121	Cutie de distribuție instalatie deschisa	buc	5,000	22,50	112,500
77.	50010001001122	Cutie de distribuție instalatie inchisa	buc	45,000	8,50	382,500
78.	5001000100118	Teava PVX 20mm	m	540,000	7,00	3 780,000
79.	50010001001181	Teava PVX 25mm	m	150,000	9,00	1 350,000
80.	50010001001182	Teava PVX 40mm	m	16,000	17,50	280,000
81.	5009031	Scoabe	10 buc	68,552	0,15	10,283
82.	5009061	Fisa de izolație	buc	135,580	0,15	20,337
83.	5009062	Papuci de cablu	buc	293,900	3,50	1 028,650
84.	5009070	Racordari	10 buc	13,558	0,15	2,034
85.	5009081	Puncte de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	7,250	5,00	36,250
86.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	45,00	0,450
87.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,300	16,50	4,950
		Total materiale de construcții				107 192

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,304	90,00	297,360
2.	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	3,150	75,00	236,250
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,284	10,00	382,840
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,066	300,00	19,800
		Total utilaje de construcții				935

Total	lei	228 400
TVA	20 %	45 680

Total deviz:

274 080

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
2	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3			65,58 64,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(GPT1)	buc			206,88 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
4	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc			264,62 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
5	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			382,88 336,48
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	75,00	9,00
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			237,53 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			203,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			206,88 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
10	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc			264,62 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			203,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			206,88 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
14	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc			264,62 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			203,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
16	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			382,88 336,48
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	75,00	9,00
17	08-03-526-1	Declansator independent	buc			203,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			206,88 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
20	08-03-521-15	Separator de sarcina, tripolar.	buc			264,62 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			203,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
22	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
23	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(TMP)	buc			211,33 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
24	08-03-532-5	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 6	buc			226,63 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	55,00	3,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
25	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			434,60 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	75,00	9,75
26	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			141,01 121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	75,00	19,50
27	08-03-532-5	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 6	buc			226,63 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	55,00	3,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
28	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			382,88 336,48
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	75,00	9,00
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 289,86
						3 237,36
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
30	08-03-591-12	Blocuri cu doua priza de fisa si contact de impamintare	100 buc			5 949,42
						5 896,92
	1	Muncitor	h-om	69,4000	84,97	5 896,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
31	08-03-591-12	Blocuri cu patru prize de fisa cu contact de impamintare	100 buc			5 949,42
						5 896,92
	1	Muncitor	h-om	69,4000	84,97	5 896,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
32	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			6 660,67
						6 466,22
	1	Muncitor	h-om	76,1000	84,97	6 466,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,00	95,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,56
33	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			6 457,73
						6 457,73
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,73
34	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 736,03
						2 736,03
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,03
35	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			6 457,72
						6 457,72
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,72
36	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 787,01
						2 787,01
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,01
37	08-03-591-5	Interruptor cap/ scara	100 buc			2 787,02
						2 787,02
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,02
38	10-08-002-02	Decector de miscare infrarosu	buc			181,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	75,00	12,00
39	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 856,52
						9 856,52
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,52
40	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			14 359,93
						14 359,93
	1	Muncitor	h-om	169,0000	84,97	14 359,93
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 477,37
						7 477,37
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,37
42	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc			9 068,90
						8 666,90
	1	Muncitor	h-om	102,0000	84,97	8 666,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	45,00	45,00
43	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 344,06
						8 344,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,06
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 261,52 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,00	0,06
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,15	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,15	0,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 183,51 2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,94
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,15	1,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,15	0,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,62
46	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 300,08 2 948,46
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,46
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	58,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,15	3,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,15	1,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,15	0,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
47	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 698,07 3 194,87
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 554,95 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30,00	0,00
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 053,63 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30,00	0,00
50	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc			22,09 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	30,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,50	0,00
51	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			100,19 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	16,50	2,48
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3m	10 buc			2 659,90 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 500,00	1 640,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	22 000,00	44,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
53	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 166,75 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	20 500,00	5 203,85
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	22 000,00	33,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,63
54	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			221,76 203,08
	1	Muncitor	h-om	2,3900	84,97	203,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	3,50	14,28
55	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ITP -0.25-220/24V IP54	buc			720,00 0,00
	3162137312438	Cutie cu transformator codoritor ITP -0.25-220/24V IP54	buc	1,0000	720,00	720,00
56	33410168-01	Corp de iluminat de tavan lu lampa LED 4*10W ,IP20 OPL/S	buc			550,00 0,00
	2875274400502	Corp de iluminat de tavan Led 4*10W , IP20 OPL/S	buc	1,0000	550,00	550,00
57	33410168-02	Corp de iluminat de tavan lu lampa LED 2*10W ,IP20 OPL/S	buc			350,00 0,00
	28752744005021	Corp de iluminat de tavan Led 2*20W , IP54OPL/S	buc	1,0000	350,00	350,00
58	3341150-01	Corp de iluminat .20W, IP65 BZG-20	buc			450,00 0,00
	2875274400501	Corp de iluminat ,20W, IP65 BZG-20	buc	1,0000	450,00	450,00
59	33400201-44	Lampa Led 220V,20W	buc			45,00 0,00
	3150145100282	Lampa Led 220V,20W	buc	1,0000	45,00	45,00
60	33400201-45	Lampa Led 220V,10W	buc			40,00 0,00
	31501451002821	Lampa Led 220V,10W	buc	1,0000	40,00	40,00
61	33400201-59	Lampa Led cu soclu E27 220V,20W	buc			40,00 0,00
	31501451002822	Lampa Led cu soclu E27 220V,20W	buc	1,0000	40,00	40,00
62	336009-128	Priza de fisa inchisa cu contact de inpamintire 220V, I=20A ,IP20	buc			34,50 0,00
	2746167335000	Priza 220V, I=10A, IP20	buc	1,0000	34,50	34,50
63	33600073-05	Priza de fisa inchisa cu contact de inpamintire 220V, I=20A ,IP54	buc			45,00 0,00
	27461673350001	Priza 220V, I=10A, IP54	buc	1,0000	45,00	45,00
64	3360029-07	Bloc cu 2 prize cu contact de inpamintare , IP20	buc			85,00 0,00
	2682162303078	Bloc2 prize ,IP20	buc	1,0000	85,00	85,00
65	3360029-08	Bloc cu 4 prize cu contact de inpamintare , IP20	buc			45,00 0,00
	26821623030781	Bloc cu 4 prize IP20	buc	1,0000	45,00	45,00
66	3360029-18	Bloc cu 4 prize cu contact de inpamintare , IP65	buc			135,00 0,00
	26821623030782	Bloc cu 4 prize IP65	buc	1,0000	135,00	135,00
67	33600073-06	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP54	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
		Eurostandart				0,00
	1111000100020	Intrerupator (prohodnoi) 200V,10A,IP54	buc	1,0000	55,00	55,00
68	33600073-19	Intrerupator cu 2clape 220V,10A,IP54 Eurostandart	buc			65,00
						0,00
	11110001000201	Intrerupator cu 2 clape 200V,10A,IP54	buc	1,0000	65,00	65,00
69	3360219-01	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP20 Eurostandart	buc			30,00
						0,00
	11110001000202	Intrerupator cu 1 clapa 200V,10A,IP20	buc	1,0000	30,00	30,00
70	3360219-02	Intrerupator cu 1clapa 220V,10A,IP54 Eurostandart	buc			45,00
						0,00
	1111000100020	Intrerupator (prohodnoi) 200V,10A,IP54	buc	1,0000	45,00	45,00
71	33600073-19	Intrerupator cu 2clape 220V,10A,IP20 Eurostandart	buc			31,50
						0,00
	11110001000204	Intrerupator cu 2 clape 200V,10A,IP20	buc	1,0000	31,50	31,50
72	33600073-071	Intrerupator(proxodnoi)cu 220V,10A,IP20	buc			50,00
						0,00
	1111000100020	Intrerupator (prohodnoi) 200V,10A,IP54	buc	1,0000	50,00	50,00
73	3370005	Cutii pentru intrerupatoare si prize	buc			1,85
						0,00
	5001000100112	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	1,85	1,85
74	3370010-30	Cutii de distribuie instalatie deschisa	buc			22,50
						0,00
	50010001001121	Cutie de distribuie instalatii deschisa	buc	1,0000	22,50	22,50
75	3370010-91	Cutii deramificare instalatie inchisa	buc			8,50
						0,00
	50010001001122	Cutie de distribuie instalatii inchisa	buc	1,0000	8,50	8,50
76	3332128-02	Cablu VVGng (A) LSLT 3*1.5mm2	m			12,50
						0,00
	3130164816823	VVGng3x1.5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
77	3332128-013	Cablu VVGng (A) LSLT 3*2.5mm2	m			19,50
						0,00
	31301648168231	Cablu VVGng3x2.5mm2	m	1,0000	19,50	19,50
78	3332128-07	Cablu VVGng LSLT 5*1.5mm2	m			22,50
						0,00
	31301648168232	Cablu VVGng5x1.5mm2	m	1,0000	22,50	22,50
79	3332128-211	Cablu VVGng (A) LSLT 5*4mm2	m			58,50
						0,00
	31301648168233	Cablu VVGng5x4mm2	m	1,0000	58,50	58,50
80	3332128-161	Cablu VVGng (A) LSLT 5*16mm2	m			210,00
						0,00
	31301648168234	Cablu VVGng5x16mm2	m	1,0000	210,00	210,00
81	3332138-09	Cablu VVGng (A)-FR- LST 3*1.5mm2	m			20,50
						0,00
	31301648168235	Cablu VVGng (A) FR--LST 3*1.5mm2	m	1,0000	20,50	20,50
82	3332138-04	Cablu VVGng (A)-FR- LST 5*4mm2	m			55,00
						0,00
	31301648168236	Cablu VVGng (A) FR--LST 5*4mm2	m	1,0000	55,00	55,00
83	3332138-05	Cablu VVGng (A)-FR- LST 5*6mm2	m			80,00
						0,00
	31301648168237	Cablu VVGng (A) FR--LST 5*6mm2	m	1,0000	80,00	80,00
84	3332127-211	Cablu KVVGng (A)- LSLT 4*1.5mm2	m			26,00
						0,00
	31301648168238	CabluK VVGng (A) LSLT 4*1.5mm2	m	1,0000	26,00	26,00
85	3332127-211	Cablu KVVGng (A)-FR- LST 4*1.5mm2	m			24,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	31301648168239	CabluK VVGng (A)FR- LST 4*1.5mm2	m	1,0000	24,50	24,50
86	441000-1560	Teava PVX 20mm	m			7,00
						0,00
	5001000100118	Teava PVX 20mm	m	1,0000	7,00	7,00
87	441000-1562	Teava PVX 25mm	m			9,00
						0,00
	50010001001181	Teava PVX 25mm	m	1,0000	9,00	9,00
88	441000-1564	Teava PVX 40mm	m			17,50
						0,00
	50010001001182	Teava PVX 40mm	m	1,0000	17,50	17,50
89	4440074-7	Furtun metalic D=20mm	m			16,00
						0,00
	2513306619260	Furtun metalic D =20mm	m	1,0000	16,00	16,00
90	4440074-6	Furtun metalic D=25mm	m			20,50
						0,00
	25133066192601	Furtun metalic D =25mm	m	1,0000	20,50	20,50
91	333720016-02	Canal de cabluri zincat cu capac 50*100	m			55,50
						0,00
	2521305734008	Canale cablu 50x100 zincat cu capac	m	1,0000	55,50	55,50
		3. Utilaj				
92	55550086-09	Dulap de distribuire TRn-36z-1 IP31 540*310*120	buc			765,00
						0,00
	2923125729603	Dulap de distribuire IP31 540*310*12	buc	1,0000	765,00	765,00
93	555-100011-6	Intrerupator BH32/3/100,100A	buc			98,50
						0,00
	1111000100023	Intrerupator BH32/2/100, 100A	buc	1,0000	98,50	98,50
94	3370312-6	Contactator KMI 46512 65A, 400B/AC3	buc			675,00
						0,00
	3320634625002	Contactator KMI 465 65A 400B/AC3	buc	1,0000	675,00	675,00
95	5550244-15	Intrerupator automat cu 3faze 50A,BA47-29/3/50C	buc			0,00
						0,00
	11110001000231	Intrerupator automat cu 3 faze 50A , BA47-29/1/10C	buc	0,0000	95,00	0,00
96	5550236-9	Intrerupator automat cu 1pol ,10A,BA47-29/1/10B	buc			30,00
						0,00
	111100010002311	Intrerupator automat cu 1 pol,10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	30,00	30,00
97	5550297-6	Intrerupator automat diferentiere ,AD-12/2/16/30,16A,30mA	buc			215,00
						0,00
	111100010002311 01	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A,30mA	buc	1,0000	215,00	215,00
98	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc			220,00
						0,00
	111100010002311 01	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A,30mA	buc	1,0000	220,00	220,00
99	5550073-6	Bara de conectare YNN10-14-100	buc			20,00
						0,00
	111100010002311 0	Bara de nul YNN10-14-100	buc	1,0000	20,00	20,00
100	55550086-07	Dulap de distribuire IP31 395*310*120	buc			535,00
						0,00
	29231257296031	Dulap de distribuire IP31 395*310*120	buc	1,0000	535,00	535,00
101	555-100011-4	Intrerupator BH32/3/40,40A	buc			76,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	11110001000231100	Intrerupator BH32/3/40,40A	buc	1,0000	76,50	76,50
102	5550244-11	Intrerupator automat cu 3faze 20A,BA47-29/3/20C	buc			81,50 0,00
	111100010002310	Intrerupator automat cu 3 faze 20A , BA47-29/3/20C	buc	1,0000	81,50	81,50
103	5550237-9	Intrerupator automat cu 1pol ,6A,BA47-29/1/6B	buc			30,00 0,00
	111100010002312	Intrerupator automat cu 1 pol,6A, BA47-29/1/6B	buc	1,0000	30,00	30,00
104	5550237-7	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4C	buc			35,00 0,00
	111100010002313	Intrerupator automat cu 1 pol,4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	35,00	35,00
105	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc			220,00 0,00
	11110001000231101	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A,30mA	buc	1,0000	220,00	220,00
106	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc			20,00 0,00
	1111000100023110	Bara de nul YNN10-14-100	buc	1,0000	20,00	20,00
107	55550086-09	Dulap de distribuire TRn-36z-1 IP31 540*310*120	buc			765,00 0,00
	2923125729603	Dulap de distribuire IP31 540*310*12	buc	1,0000	765,00	765,00
108	555-100011-51	Intrerupator BH32/3/50,50A	buc			85,00 0,00
	111100010002311001	Intrerupator BH32/3/50,50A	buc	1,0000	85,00	85,00
109	5550244-8	Intrerupator automat 3 poli 10A BA47-29/3/10C	buc			57,50 0,00
	111100010002311011	Intrerupator BA47-29/1/10C	buc	1,0000	57,50	57,50
110	5550237-11	Intrerupator automat 1 poli 10A BA47-29/3/10B	buc			28,00 0,00
	111100010002311031	Intrerupator 10A BA47-29/1/10B	buc	1,0000	28,00	28,00
111	5550297-102	Intrerupator automat de diferentiere AD -14/4/25/30,25A, 30mA	buc			260,00 0,00
	1111000100023110111	Intrerupatorauitomat de diferentiere AD-14/4/25/30, 25A,30mA	buc	1,0000	260,00	260,00
112	33700305-5	Contactior KMI -10910,9A,400B/AC3 1HO	buc			0,00 0,00
	33206346250021	Contactior KMI -10910,A,400B/AC3 1HO	buc	0,0000	135,00	0,00
113	555000260	Declansator independent PH-47	buc			295,00 0,00
	2913200000000	Declansator bindependent PH-47	buc	1,0000	295,00	295,00
114	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc			220,00 0,00
	11110001000231101101	Bara de conectareYNS21-3-063	buc	1,0000	220,00	220,00
115	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc			20,00 0,00
	1111000100023110	Bara de nul YNN10-14-100	buc	1,0000	20,00	20,00
116	55550086-27	Dulap de distribuire IP54 395*310*120	buc			905,00 0,00
	29231257296031	Dulap de distribuire IP31 395*310*120	buc	1,0000	905,00	905,00
117	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/20,20A	buc			80,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1111000100023110021	Intrerupator BH32/3/20,20A	buc	1,0000	80,50	80,50
118	5550237-7	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4C	buc			35,00
						0,00
	111100010002313	Intrerupator automat cu 1 pol,4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	35,00	35,00
119	5550236-5	Intrerupator automat cu 1pol ,4A,BA47-29/1/4B	buc			36,50
						0,00
	111100010002315	Intrerupator automat cu 1 pol,4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	36,50	36,50
120	5550237-4	Intrerupator automat cu 1pol ,2A,BA47-29/1/2C	buc			35,00
						0,00
	111100010002316	Intrerupator automat cu 1 pol,2A, BA47-29/1/2C	buc	1,0000	35,00	35,00
121	5550236-3	Intrerupator automat cu 1pol ,2A,BA47-29/1/2B	buc			35,50
						0,00
	111100010002317	Intrerupator automat cu 1 pol,2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	35,50	35,50
122	5550297-6	Intrerupator automat de diferentiere ,AD-12/2/16/30,16A,30mA	buc			215,00
						0,00
	3120255519185	Intrerupato automat de diferentiere ,AD-12/2/16/30,16A,30mA	buc	1,0000	215,00	215,00
123	5550073-6	Bara de conectare YNS21-3-063	buc			220,00
						0,00
	11110001000231101101	Bara de conectareYNS21-3-063	buc	1,0000	220,00	220,00
124	5550073-51	Bara de nul YNN10-14-100	buc			20,00
						0,00
	1111000100023110	Bara de nul YNN10-14-100	buc	1,0000	20,00	20,00
125	338000204-1	Dulap metalic IP65	buc			1 700,00
						0,00
	2811236310118	Dulap metalic IP65	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
126	33410011-6	Post de comanda cu butoane PKE -222-1	buc			60,00
						0,00
	1111000100022	Post de comanda cu butoane PKE-222-1	buc	1,0000	60,00	60,00
127	3340009-43	Sursa de alimentare intreruptibila , IBP 380-5.0 Uh 380v, Sh 5.0kva	buc			21 000,00
						0,00
	2874115802561	Sursa de alimentare neitreruptibila, IBP 380-5.0 Un380V,Sn 5.0 KVa	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
128	33410011-5	Post de comanda cu butoane PKE-222-2	buc			135,00
						0,00
	11110001000221	Post de comanda cu butoane PKE-222-2	buc	1,0000	135,00	135,00
129	33700305-4	Contactator KMI -10910,A,230B/AC3 1HO	buc			105,00
						0,00
	3320634625001	Contactator KMI-10910,9A, 230V/AC 1HO	buc	1,0000	105,00	105,00
130	33410168-01	Corp de iluminat de tavan cu lampi LED 2*20W , IP54 ALS. OPL eco LED 2*20W	buc			500,00
						0,00
	28752744005023	Corp de iluminat de tavan Led 2*20W , IP54 OPL/S	buc	1,0000	500,00	500,00
131	33410168-02	Corp de iluminat de tavan cu lampi LED 2*10W , IP54 ALS. OPL eco LED 2*10W	buc			350,00
						0,00
	28752744005024	Corp de iluminat de tavan Led 2*10W , IP54OPL/S	buc	1,0000	350,00	350,00
132	33410171-01	Corp de iluminat exterior cu lampi LED20	buc			375,00
						0,00
	28752744005025	Corp de iluminat de exterior Led20	buc	1,0000	375,00	375,00
133	33411245-03	Corp de iluminat exterior MIZAR S LED 10W IP20	buc			235,00
						0,00
	28752744005027	Corp de iluminat de exterior Mizar S Led 10W IP20	buc	1,0000	235,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
134	33411245-03	Detector de miscare infrarosu Eurostandart	buc			185,00
						0,00
	29132000000001	Detector de miscare infrarosu Eurostandart	buc	1,0000	185,00	185,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Rețele de semnalizare de incendiu si paza. Bloc administrativ, garaje. (Marca SIP)

Valoarea de deviz 123 262 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc	1,000	949,42 934,67	949,420 934,670
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze	buc	1,000	2 057,28 2 039,28	2 057,280 2 039,280
3	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,000	597,79 594,79	597,790 594,790
4	08-01-121-5	Acumulator	buc	2,000	447,78 350,08	895,553 700,153
5	10-01-039-06	Modul de releu	buc	2,000	169,94 169,94	339,880 339,880
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum	buc	23,000	175,19 169,94	4 029,370 3 908,620
7	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic	buc	8,000	181,69 169,94	1 453,520 1 359,520
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	62,000	30,63 29,74	1 898,849 1 843,849
9	10-08-002-	Declansator manual de	buc	5,000	175,19	875,950

1	2	3	4	5	6	7
	02	semnalizare incendiu			169,94	849,700
10	10-08-003-09	Dispozitive optico-sonor exterior	buc	1,000	258,16	258,160
					254,91	254,910
11	10-08-003-08	Dispozitive optico-sonor interior	buc	1,000	91,14	91,145
					84,97	84,970
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	2,000	29,74	59,479
					29,74	59,479
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	2 478,36	4 956,712
					2 022,29	4 044,572
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,030	3 432,13	102,964
					2 922,97	87,689
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,600	476,68	1 239,372
					476,68	1 239,372
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,300	582,00	174,599
					572,70	171,809
17	08-01-087-3	Piese din metal	t	0,005	36 276,20	181,381
					5 285,20	26,426
18	33320031-3	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1*2*0.8 KOPKEH (A) FRHF1*2*08mm2	m	260,000	11,50	2 990,000
					0,00	0,000
19	3332136-01	Cablu VVGng (A) FR-LS 3*1.5mm2	m	30,000	19,50	585,000
					0,00	0,000
20	441000-1560	Tava ignifuga PVH 20mm	m	200,000	7,25	1 450,000
					0,00	0,000
21	441000-1560	Tava ignifuga PVH 50mm	m	3,000	26,85	80,550
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			25 266,974
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				25 266,974 18 539,689

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Semnalizare de paza				
22	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "OPIIC" pentru 4 raze	buc	1,000	687,51 679,76	687,510 679,760
23	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc	1,000	38,24 38,24	38,236 38,236
24	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	4,000	432,10 424,85	1 728,400 1 699,400
25	08-01-121-5	Acumulator	buc	2,000	447,78 350,08	895,553 700,153
26	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,000	597,79 594,79	597,790 594,790
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	2,000	85,47 84,97	170,940 169,940
28	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	5,000	86,97 84,97	434,850 424,850
29	10-08-003-09	Dispozitive optico-sonor	buc	1,000	258,16 254,91	258,160 254,910
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,550	2 478,35 2 022,29	1 363,092 1 112,257
31	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,450	476,78 476,78	214,549 214,549
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,250	581,94 572,70	145,484 143,174
33	08-01-087-3	Piese din metal	t	0,002	36 238,00 5 268,00	72,476 10,536
34	33400030	Transformator TRANS 30VA	buc	1,000	250,00 0,00	250,000 0,000
35	33410001	Detector de contact magnetic	buc	5,000	30,50 0,00	152,500 0,000
36	3332136-	Cablu VVGng (A) FR-LS	m	25,000	19,50	487,500

1	2	3	4	5	6	7
	01	3*1.5mm2			0,00	0,000
37	3350245-34	Alarm cablu 6*0.22CQR-6	m	45,000	5,50	247,500
					0,00	0,000
38	441000-1560	Tava ignifuga PVH 16mm	m	55,000	3,50	192,500
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			7 937,040
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				7 937,040 6 042,555
		<i>Total</i>	lei			33 204,014
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 899,739
		<i>Transport</i>	7 %			567,631
		<i>Total</i>				39 671,384
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 682,505
		<i>Total</i>				58 353,889
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 501,233
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				61 855,122 24 582,244
		2. Utilaj				
		2.1. Sistem automat de semnalizare incendiu				
39	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone extensibila la 20,. SmartLine020-4	buc	1,000	2 650,00	2 650,000
					0,00	0,000
40	334022-16	Modul de extensiune de semnalizare incendiu 8 zone ., SmartLine/8z	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
					0,00	0,000
41	33400030-06	Emitator Radio ATS-100	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
					0,00	0,000
42	3340009-251	Baterie acumulatori AKB-12V 7A/H	buc	2,000	285,00	570,000
					0,00	0,000
43	3340022-18	Modul de releu REL1INT	buc	2,000	175,00	350,000
					0,00	0,000
44	334088-22	Detector optic de fum ID100	buc	25,000	295,00	7 375,000
					0,00	0,000
45	334088-12	Detector optic decaldura ID200	buc	9,000	250,00	2 250,000
					0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
46	33400106-4	Baza de montare p/u detectoare EB0030	buc	34,000	52,00 0,00	1 768,000 0,000
47	33400106-1	Baza de montare p/u detectoare EB0010	buc	34,000	51,50 0,00	1 751,000 0,000
48	33410107-04	Declansator manual de semnalizare incendiu IC 0010	buc	5,000	2 085,00 0,00	10 425,000 0,000
49	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy	buc	1,000	905,00 0,00	905,000 0,000
50	3341004-023	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE	buc	1,000	925,00 0,00	925,000 0,000
51	33400106-3	Baza de montare p/u dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	2,000	195,00 0,00	390,000 0,000
52	3380092	Rezistor 1.5kOm	buc	7,000	5,50 0,00	38,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			32 697,500
		Total Sistem automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				32 697,500
		2.2. Semnalizare de paza				
53	3340107-23	Panou de paza PC585	buc	1,000	1 650,00 0,00	1 650,000 0,000
54	334098-51	Claviatura PC-1555RK p/u panourile PC 585H	buc	1,000	865,00 0,00	865,000 0,000
55	3340009-05	Sursa de alimentare de rezerva PIP7Ah	buc	1,000	1 245,00 0,00	1 245,000 0,000
56	3340009-251	Baterie acumulatori AKB 12V 7A/H	buc	2,000	285,00 0,00	570,000 0,000
57	33400030-06	Emitator Radio ATS-100	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,000 0,000
58	33400086-21	Detector combinat (Geam spart +de miscare)	buc	2,000	480,00 0,00	960,000 0,000
59	334100086-22	Dispozitiv optico-sonor de alarma, 11-14VDC,250mA,110db/m	buc	1,000	620,00 0,00	620,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			7 760,000
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				7 760,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 457,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			404,575
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 862,075

		Total	lei	102 718
		TVA	20 %	20 544
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				123 262 24 584

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9

Rețele de semnalizare de incendiu si paza. Bloc administrativ, garaje. (Marca SIP)

Valoarea de deviz 123 262 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	289,305	84,97	24 582,244
		Total manopera				24 584

Materiale:

1.	00000036	Panou depaza PC585	buc	1,000	1 650,00	1 650,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	35,00	0,175
3.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,001	55 000,00	55,000
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,029	55,00	1,595
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,600	20,00	52,000
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,572	15,00	518,580
7.	1111122200011	Claviatura PC-1555RK	buc	1,000	865,00	865,000
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,007	30 000,00	210,000
9.	24133173460081	Modulul cu releu REL1INT	buc	2,000	175,00	350,000
10.	2640112300026	Declansator manual de semnalizare incendiu IC0010	buc	5,000	2 085,00	10 425,000
11.	2722103304810	Teava ignifuga PVH20mm	m	200,000	7,25	1 450,000
12.	27221033048101	Teava ignifuga PVH20mm	m	3,000	26,85	80,550
13.	27221033048102	Teava ignifuga PVH16mm	m	55,000	3,50	192,500
14.	2875274501229	Rezistor 1.5kOm	buc	7,000	5,50	38,500
15.	2875274501290	Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,000	1 245,00	1 245,000
16.	2913124201351	Baterie acumulatoriAKB -12V 7A/h	buc	4,000	285,00	1 140,000
17.	2913134625000	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,de exterior Ivy	buc	1,000	905,00	905,000
18.	29131346250001	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,de interior IS0020RE	buc	1,000	925,00	925,000
19.	29131346250003	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,11-14VDC,250mA,110db/m	buc	1,000	620,00	620,000
20.	2913200000000	Detector de cpoint contact magnetic	buc	5,000	30,50	152,500
21.	29132000000001	Detector optic de fum ID100	buc	25,000	295,00	7 375,000
22.	29132000000002	Detector optic de caldura ID200	buc	9,000	250,00	2 250,000

23.	29132000000003	Baza de montare p/u detectoare EB0030	buc	34,000	52,00	1 768,000
24.	29132000000004	Baza de montare p/u detectoare EB0010	buc	34,000	51,50	1 751,000
25.	29132000000005	Baza de montare p/u dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc	2,000	195,00	390,000
26.	29132000000006	Detector combinat (Geam sprt+de miscare)	buc	2,000	480,00	960,000
27.	2971265730020	Emitator radio ATS-100	buc	2,000	1 850,00	3 700,000
28.	3110501002000	Transformator TRANS 30VA	buc	1,000	250,00	250,000
29.	3130134817408	Cablu de semnalizare din cupru FRHF 1*2*0.8mm2	m	260,000	11,50	2 990,000
30.	3130164816823	Cablu VVGng 3*1.5mm2	m	55,000	19,50	1 072,500
31.	3130164876823	Alarm cablu 6*0.22 CQR-6	m	45,000	5,50	247,500
32.	3710112611400	Centrala conventionala semn. incendiu 4-20 zone Smartline020-4	buc	1,000	2 650,00	2 650,000
33.	37101126114001	Modul de extensiune semn. incendiu 8 zone Smartline/8z	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
34.	4110006	Apa distilata	kg	40,800	1,00	40,800
35.	5009031	Scoabe	10 buc	17,286	20,00	345,720
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,170	30,00	5,100
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,378	250,00	94,500
38.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,014	25 000,00	350,000
Total materiale de construcții						48 564

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,106	50,00	5,300
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,747	25,00	193,675
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,551	25,00	313,775
Total utilaje de construcții						513

Total	lei	102 718
TVA	20 %	20 544

Total deviz:

123 262

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin****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 montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			949,42
						934,67
	1	Muncitor	h-om	11,0000	84,97	934,67
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	250,00	7,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	25,00	7,25
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze	buc			2 057,28
						2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	250,00	14,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
3	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			597,79
						594,79
	1	Muncitor	h-om	7,0000	84,97	594,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	250,00	3,00
4	08-01-121-5	Acumulator	buc			447,78
						350,08
	1	Muncitor	h-om	4,1200	84,97	350,08
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	1,00	10,20
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	25 000,00	87,50
5	10-01-039-06	Modul de releu	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum	buc			175,19
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	250,00	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic	buc			181,69
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	250,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,75
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			30,63
						29,74
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	55 000,00	0,89
9	10-08-002-02	Declansator manual de semnalizare incendiu	buc			175,19
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	250,00	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
10	10-08-003-09	Dispozitive optico-sonor exterior	buc			258,16

1	2	3	4	5	6	7
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
11	10-08-003-08	Dispozitive optico-sonor interior	buc			91,14
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	20,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0870	25,00	2,17
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			29,74
						29,74
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1011521	Electrozi "342", diametru 5 mm	t	0,00001	55 000,00	0,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 478,36
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 432,13
						2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,17
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			476,68
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			582,00
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,30
17	08-01-087-3	Piese din metal	t			36 276,20
						5 285,20
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	760,00
18	33320031-3	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1*2*0.8 KOPKEH (A) FRHF1*2*08mm2	m			11,50
						0,00
	3130134817408	Cablu de semnalizare din cupru FRHF 1*2*0.8mm2	m	1,0000	11,50	11,50
19	3332136-01	Cablu VVGng (A) FR-LS 3*1.5mm2	m			19,50
						0,00
	3130164816823	Cablu VVGng 3*1.5mm2	m	1,0000	19,50	19,50
20	441000-1560	Tava ignifuga PVH 20mm	m			7,25
						0,00
	2722103304810	Teava ignifuga PVH20mm	m	1,0000	7,25	7,25
21	441000-1560	Tava ignifuga PVH 50mm	m			26,85
						0,00
	27221033048101	Teava ignifuga PVH20mm	m	1,0000	26,85	26,85
		1.2. Semnalizare de paza				

1	2	3	4	5	6	7
22	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "OHC" pentru 4 raze	buc			687,51 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0180	250,00	4,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
23	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc			38,24 38,24
	1	Muncitor	h-om	0,4500	84,97	38,24
24	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			432,10 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	250,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
25	08-01-121-5	Acumulator	buc			447,78 350,08
	1	Muncitor	h-om	4,1200	84,97	350,08
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	1,00	10,20
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	25 000,00	87,50
26	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			597,79 594,79
	1	Muncitor	h-om	7,0000	84,97	594,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	250,00	3,00
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact- lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			85,47 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	250,00	0,50
28	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			86,97 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	250,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
29	10-08-003-09	Dispozitive optico-sonor	buc			258,16 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 478,35 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35,00	0,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
31	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			476,78 476,78
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,78
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			581,94 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,24
33	08-01-087-3	Piese din metal	t			36 238,00 5 268,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 268,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	220,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	750,00
34	33400030	Transformator TRANS 30VA	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3110501002000	Transformator TRANS 30VA	buc	1,0000	250,00	250,00
35	33410001	Detector de contact magnetic	buc			30,50
						0,00
	2913200000000	Detector de ccontact magnetic	buc	1,0000	30,50	30,50
36	3332136-01	Cablu VVGng (A) FR-LS 3*1.5mm2	m			19,50
						0,00
	3130164816823	Cablu VVGng 3*1.5mm2	m	1,0000	19,50	19,50
37	3350245-34	Alarm cablu 6*0.22CQR-6	m			5,50
						0,00
	3130164876823	Alarm cablu 6*0.22 CQR-6	m	1,0000	5,50	5,50
38	441000-1560	Tava ignifuga PVH 16mm	m			3,50
						0,00
	27221033048102	Teava ignifuga PVH16mm	m	1,0000	3,50	3,50
		2. Utilaj				
		2.1. Sistem automat de semnalizare incendiu				
39	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone extensibila la 20,, SmartLine020-4	buc			2 650,00
						0,00
	3710112611400	Centrala conventionala semn. incendiu 4-20 zone Smartline020-4	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
40	334022-16	Modul de extensiune de semnalizare incendiu 8 zone ,. SmartLine/8z	buc			1 450,00
						0,00
	37101126114001	Modul de extensiune semn. incendiu 8 zone Smartline/8z	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
41	33400030-06	Emitator Radio ATS-100	buc			1 850,00
						0,00
	2971265730020	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
42	3340009-251	Baterie acumulatori AKB-12V 7A/H	buc			285,00
						0,00
	2913124201351	Baterie acumulatori AKB -12V 7A/h	buc	1,0000	285,00	285,00
43	3340022-18	Modul de releu REL1INT	buc			175,00
						0,00
	24133173460081	Modulul cu releu REL1INT	buc	1,0000	175,00	175,00
44	334088-22	Detector optic de fum ID100	buc			295,00
						0,00
	29132000000001	Detector optic de fum ID100	buc	1,0000	295,00	295,00
45	334088-12	Detector optic decaldura ID200	buc			250,00
						0,00
	29132000000002	Detector optic de caldura ID200	buc	1,0000	250,00	250,00
46	33400106-4	Baza de montare p/u detectoare EB0030	buc			52,00
						0,00
	29132000000003	Baza de montare p/u detectoare EB0030	buc	1,0000	52,00	52,00
47	33400106-1	Baza de montare p/u detectoare EB0010	buc			51,50
						0,00
	29132000000004	Baza de montare p/u detectoare EB0010	buc	1,0000	51,50	51,50
48	33410107-04	Declansator manual de semnalizare incendiu IC 0010	buc			2 085,00
						0,00
	2640112300026	Declansator manual de semnalizare incendiu IC0010	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
49	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior Ivy	buc			905,00
						0,00
	2913134625000	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,de exterior Ivy	buc	1,0000	905,00	905,00

1	2	3	4	5	6	7
50	3341004-023	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior IS0020RE	buc			925,00 0,00
	29131346250001	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,de interior IS0020RE	buc	1,0000	925,00	925,00
51	33400106-3	Baza de montare p/u dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			195,00 0,00
	29132000000005	Baza de montare p/u dispozitiv optico-sonor de alarma ESB 020	buc	1,0000	195,00	195,00
52	3380092	Rezistor 1.5kOm	buc			5,50 0,00
	2875274501229	Rezistor 1.5kOm	buc	1,0000	5,50	5,50
		2.2. Semnalizare de paza				
53	3340107-23	Panou de paza PC585	buc			1 650,00 0,00
	00000036	Panou depaza PC585	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
54	334098-51	Claviatura PC-1555RK p/u panourile PC 585H	buc			865,00 0,00
	111122200011	Claviatura PC-1555RK	buc	1,0000	865,00	865,00
55	3340009-05	Sursa de alimentare de rezerva PIP7Ah	buc			1 245,00 0,00
	2875274501290	Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,0000	1 245,00	1 245,00
56	3340009-251	Baterie acumulatori AKB 12V 7A/H	buc			285,00 0,00
	2913124201351	Baterie acumulatori AKB -12V 7A/h	buc	1,0000	285,00	285,00
57	33400030-06	Emitator Radio ATS-100	buc			1 850,00 0,00
	2971265730020	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
58	33400086-21	Detector combinat (Geam spart +de miscare)	buc			480,00 0,00
	29132000000006	Detector combinat (Geam spart+de miscare)	buc	1,0000	480,00	480,00
59	334100086-22	Dispozitiv optico-sonor de alarma, 11-14VDC,250mA,110db/m	buc			620,00 0,00
	29131346250003	Dispozitiv optico-sonor de alarma ,11-14VDC,250mA,110db/m	buc	1,0000	620,00	620,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Automatizare (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 13 414 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-03-011-01	Signalizator de gaze COY-1	set	2,000	394,26 381,52	788,511 763,031
2	10-04-101-07	Sirena	buc	2,000	170,22 169,94	340,430 339,880
3	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,350	1 742,24 1 384,04	609,784 484,414
4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,700	1 128,63 1 053,63	790,040 737,540
5	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	8,000	22,41 22,09	179,298 176,738
6	3332127-111	Cablu KVVGng -LS4*1.5mm2	m	70,000	13,50 0,00	945,000 0,000
7	333710001 1-06	Canal pentru cabluri 25*16 ,marca Alecor CKK10-025-016-K-01	m	35,000	10,50 0,00	367,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 020,563

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			600,385
		<i>Transport</i>	7 %			96,694
		<i>Total</i>				4 717,642
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 901,218
		<i>Total</i>				6 618,860
		<i>Beneficiu</i>	6 %			397,132
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 015,992 2 501,603
		2. Utilaj				
8	338000151 -3	Semnalizator de gaz COY-1	buc	2,000	1 785,00 0,00	3 570,000 0,000
9	33800036- 4	Sirena de semnalizare CC-20	buc	2,000	275,00 0,00	550,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 120,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			41,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 161,200

		Total	lei			11 178
		TVA	20 %			2 236
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 414 2 502

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Automatizare (Marca AIVC)**

Valoarea de deviz 13 414 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,441	84,97	2 501,603
		Total manopera				2 502

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,350	35,00	12,250
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	70,000	0,40	28,000
3.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	35,00	25,480
4.	1100014	Tirfon	100 buc	0,022	25,00	0,550
5.	201-9070	Cablu KVV Gng-LS 4*1.5mm2	m	70,000	13,50	945,000
6.	2513206621492	Sirena de semnalizare	buc	2,000	275,00	550,000
7.	2521305734008	Canale cablu 25*16	m	35,000	10,50	367,500
8.	5001000100113	Semnalizator de gaz COY -1	buc	2,000	1 785,00	3 570,000
9.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080	32,00	2,560
		Total materiale de construcții				5 502

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,100	25,00	52,500
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,128	15,00	31,920
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,128	25,00	53,200
		Total utilaje de construcții				137

Total	lei	11 178
TVA	20 %	2 236

Total deviz:

13 414

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin****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 montare				
1	11-03-011-01	Signalizator de gaze COY-1	set			394,26 381,52
	1	Muncitor	h-om	4,4900	84,97	381,52
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	35,00	12,74
2	10-04-101-07	Sirena	buc			170,22 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28
3	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 742,24 1 384,04
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,04
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 128,63 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
5	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			22,41 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,00	0,32
6	3332127-111	Cablu KVV Gng -LS4*1.5mm2	m			13,50 0,00
	201-9070	Cablu KVV Gng-LS 4*1.5mm2	m	1,0000	13,50	13,50
7	3337100011-06	Canal pentru cabluri 25*16 ,marca Alecor CKK10-025-016-K-01	m			10,50 0,00
	2521305734008	Canale cablu 25*16	m	1,0000	10,50	10,50
		2. Utilaj				
8	338000151-3	Semnalizator de gaz COY-1	buc			1 785,00 0,00
	5001000100113	Semnalizator de gaz COY -1	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
9	33800036-4	Sirena de semnalizare CC-20	buc			275,00 0,00
	2513206621492	Sirena de semnalizare	buc	1,0000	275,00	275,00

APROBAT:**Intocmit**
VALDCONGRUP S.R.L.**Investitor**
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Automatizare (Marca ASM)

Valoarea de deviz 123 385 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	8,000	87,52 87,52	700,153 700,153
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,DM2010Cr	buc	4,000	176,26 175,04	705,053 700,153
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	20,000	87,52 87,52	1 750,382 1 750,382
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 DH6-21K	buc	1,000	87,52 87,52	87,519 87,519
5	11-04-008-01	Modul de semnalizare	buc	1,000	87,52 87,52	87,519 87,519
6	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz PT 58X	buc	1,000	331,38 331,38	331,383 331,383
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000	456,53 437,60	456,526 437,596
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	11,000	45,41 44,18	499,503 486,028
9	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a	100 fire	0,220	1 701,72 1 427,50	374,379 314,049

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2				
10	11-03-011-01	Signalizator de gaze	set	1,000	394,25 381,51	394,255 381,515
11	10-04-101-07	Sirena	buc	2,000	170,22 169,94	340,430 339,880
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	2,000	456,53 437,60	913,051 875,191
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	66,000	45,41 44,18	2 997,020 2 916,170
14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	1,320	1 701,37 1 427,50	2 245,805 1 884,295
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,800	4 019,09 3 993,59	3 215,272 3 194,872
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,250	1 742,19 1 383,99	435,548 345,998
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,810	1 128,63 1 053,63	914,189 853,439
18	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	52,000	22,41 22,09	1 165,434 1 148,794
19	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	4,000	44,36 32,29	177,434 129,154
20	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc	2,000	55,93 44,18	111,869 88,369

1	2	3	4	5	6	7
21	11-06-002-04	Tava de impuls	100 m	0,240	6 119,85 5 429,58	1 468,765 1 303,100
22	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc	1,000	294,89 166,54	294,891 166,541
23	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc	2,100	406,22 238,77	853,053 501,408
24	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare cu aer	buc	31,000	183,54 175,04	5 689,684 5 426,184
25	3332039-11	Cablu KVVGng -LS4*1.5mm2	m	50,000	12,65 0,00	632,500 0,000
26	3332039-13	Cablu KVVGng -LS5*1.5mm2	m	1,000	24,00 0,00	24,000 0,000
27	3332039-17	Cablu KVVGng -LS10*1.5mm2	m	10,000	32,50 0,00	325,000 0,000
28	3332039-23	Cablu KVVGeng -LS4*1.5mm2	m	20,000	21,50 0,00	430,000 0,000
29	44400010	Tava din otel d=15mm	m	10,000	24,50 0,00	245,000 0,000
30	44400020	Tava din otel d=10*1.0mm	m	14,000	11,25 0,00	157,500 0,000
31	338083-02	Instalatie de captare G16-80	buc	21,000	245,00 0,00	5 145,000 0,000
32	338083-03	Instalatie de captare B16-80	buc	10,000	135,00 0,00	1 350,000 0,000
33	333710001-1-06	Canal pentru cabluri 25*16 ,marca Alecor CKK10-025-016-K-01	m	10,000	10,50 0,00	105,000 0,000
34	333710001-1-07	Canal pentru cabluri 25*25,marca Alecor CKK10-025-025-K-01	m	15,000	13,85 0,00	207,750 0,000
		<i>Total</i>	lei			34 830,867
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 867,926
		<i>Transport</i>	7 %			652,307
		<i>Total</i>				41 351,100
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 581,766

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				59 932,866
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 595,972
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 528,838 24 449,692
		2. Utilaj				
35	33800225-41	Termometru TMTB 41	buc	7,000	415,00 0,00	2 905,000 0,000
36	338000193	Termometru cu contacte electrice TGP-10EM-M1	buc	1,000	1 785,00 0,00	1 785,000 0,000
37	3380003-03	Manometru de semnalizare cu contacte lectromagnetic DM2010Cr	buc	4,000	615,00 0,00	2 460,000 0,000
38	338000222-4	Manometru MKY1070	buc	20,000	550,00 0,00	11 000,000 0,000
39	3380004	Detector releu de presiune DH-6-21K	buc	1,000	1 295,00 0,00	1 295,000 0,000
40	33800031-8	Modul semnalizator de erori MS2	buc	1,000	1 495,00 0,00	1 495,000 0,000
41	33800095-04	Termostat intelegent PT59X	buc	1,000	5 450,00 0,00	5 450,000 0,000
42	3380204	Sensor termic exterior Q01-40579	buc	1,000	865,00 0,00	865,000 0,000
43	3380201-06	Sond de temperatura SO1001 TH023657	buc	1,000	455,00 0,00	455,000 0,000
44	3380201-13	Interfata IU05 Retmona TH 044922	buc	1,000	1 515,00 0,00	1 515,000 0,000
45	3380201-02	Interfata IU04 TH 044922	buc	1,000	1 275,00 0,00	1 275,000 0,000
46	3380201-05	Papuc BS95/7-21650	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
47	3380201-04	Conector TUV 21650	buc	3,000	3,50 0,00	10,500 0,000
48	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc	2,000	3,50 0,00	7,000 0,000
49	338000202-3	Contactator 230V LE-S25-40	buc	1,000	535,00 0,00	535,000 0,000
50	3380210-01	Dulap distribuie EST EK02-40780	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
51	338000151-07	Semnalizator de gaze Varta 1-03	buc	1,000	1 500,00	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
52	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc	2,000	265,00	530,000
					0,00	0,000
53	33800212-21	Dulap metalic IP54 650*500*220	buc	1,000	1 950,00	1 950,000
					0,00	0,000
54	33800201	Dulap metalic IP54 395*310*1500	buc	1,000	650,00	650,000
					0,00	0,000
55	338000502-15	Releu intermediar PEK78/3,5A 220V AC	buc	13,000	40,50	526,500
					0,00	0,000
56	338000502-20	Releu intermediar PEK78/3,3A 220V AC	buc	3,000	44,50	133,500
					0,00	0,000
57	33800007	Releu i de timp PKB 11-33-311YXL4	buc	2,000	90,00	180,000
					0,00	0,000
58	33800016-02	Diod D246A	buc	16,000	0,00	0,000
					0,00	0,000
59	5550236-3	Intrerupator automat cu 1 pol 1.3A, BA47-29/1/1.3B	buc	3,000	0,00	0,000
					0,00	0,000
60	33800015-09	Armatura de semnalizare de culoare rosie , AL-22	buc	6,000	45,00	270,000
					0,00	0,000
61	33800015-08	Armatura de semnalizare de culoare verde , AL-22	buc	7,000	45,00	315,000
					0,00	0,000
62	33800015-18	Armatura de semnalizare de culoare alba , AL-22	buc	7,000	45,00	315,000
					0,00	0,000
63	33800115-1	Buton de comanda cu 1 stift SB-7 Pusc	buc	4,000	35,00	140,000
					0,00	0,000
64	33800040-05	Comutator ALCLR-22	buc	1,000	82,50	82,500
					0,00	0,000
65	33800023	Comutator universal UP5312F-343	buc	4,000	217,50	870,000
					0,00	0,000
66	33800017	Bloc de cleme BZ24-10	buc	8,000	48,50	388,000
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			38 903,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			389,030
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 292,030

		Total	lei	102 821
		TVA	20 %	20 564

1	2	3	4	5	6	7
						123 385
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				24 449

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Automatizare (Marca ASM)**

Valoarea de deviz 123 385 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	283,845	84,97	24 118,309
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	84,97	331,383
		Total manopera				24 449

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,250	35,00	8,750
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	50,000	0,40	20,000
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,835	35,00	99,225
4.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	35,00	12,740
5.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,714	35,00	24,990
6.	110-0346	Papuc BS 95/7-21650	buc	0,000	11,50	0,000
7.	1100014	Tirfon	100 buc	0,022	25,00	0,550
8.	1111000100023	Intrerupator automat cu 1pol 1.3A, BA47-29/1/1.3B	buc	0,000	36,50	0,000
9.	1111000100027	Bloc de comanda cu 1stift SB-7 Pusc	buc	4,000	35,00	140,000
10.	11110001000271	Bloc de cleme BZ24-10	buc	8,000	48,50	388,000
11.	201-9070	Cablu KVVGng-LS 4*1.5mm2	m	50,000	12,65	632,500
12.	201-90701	Cablu KVVGng-LS 5*1.5mm2	m	1,000	24,00	24,000
13.	201-90702	Cablu KVVGng-LS 10*1.5mm2	m	10,000	32,50	325,000
14.	201-90703	Cablu KVVGng-LS 4*1.5mm2	m	20,000	21,50	430,000
15.	24133173460081	Modulul semnalizator de erori MS 2	buc	1,000	1 495,00	1 495,000
16.	2521305734008	Canale cablu 25*16	m	10,000	10,50	105,000
17.	25213057340081	Canale cablu 25*25	m	15,000	13,85	207,750
18.	2722103305020	Teava din otel 15mm	m	10,000	24,50	245,000
19.	27221033050201	Teava din otel 10*1.0mm	m	14,000	11,25	157,500
20.	2875274501227	Comutator aLCLR-22	buc	1,000	82,50	82,500
21.	28752745012271	Comutator universal UP5312F343	buc	4,000	217,50	870,000
22.	2875274501230	Releu intermediar PEK 78/3 5A 220V AC	buc	13,000	40,50	526,500
23.	28752745012301	Releu intermediar PEK 78/3 3A 220V AC	buc	3,000	44,50	133,500
24.	28752745012302	Releu de timp	buc	2,000	90,00	180,000

25.	2875274501231	Diod D 246A	buc	0,000	37,50	0,000
26.	2875274501280	Sensor termic exterior Q01-40579	buc	1,000	865,00	865,000
27.	28752745012801	Sirena CC-1	buc	2,000	265,00	530,000
28.	2913124504201	Sond de temperatura SO1001 TH 023657	buc	1,000	455,00	455,000
29.	2913200000000	Detector-releu de presiune DH-6-21K	buc	1,000	1 295,00	1 295,000
30.	2913204501101	Instalatie de captare G16-80	buc	21,000	245,00	5 145,000
31.	29132045011011	Instalatie de captare B16-80	buc	10,000	135,00	1 350,000
32.	2923125729603	Dulap de distribuire EST EK02-40780	buc	0,000	1 150,00	0,000
33.	29231257296031	Dulap metalic 395*310*150mm	buc	1,000	650,00	650,000
				1,000	1 950,00	1 950,000
34.	33205000000000	Armatura de semnalizare, de culoare rosie , AL-22	buc	6,000	45,00	270,000
35.	332050000000001	Armatura de semnalizare, de culoare verde , AL-22	buc	7,000	45,00	315,000
36.	332050000000002	Armatura de semnalizare, de culoare alba , AL-22	buc	7,000	45,00	315,000
37.	3320517355000	Termometru TMTB41	buc	7,000	415,00	2 905,000
38.	33205173550001	Termometru cu contacte electrice TGP-100EK-M	buc	1,000	1 785,00	1 785,000
39.	3320517355272	Termostat inteligent PT59X	buc	1,000	5 450,00	5 450,000
40.	3320657328267	Manometru MKY1071	buc	20,000	550,00	11 000,000
41.	33206573282671	Manometru DM2010 Cr	buc	4,000	615,00	2 460,000
42.	5001000100113	Semafor de gaze Varta 1-03	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	157,080	2,50	392,700
44.	5009182	Interfata 1U 05 Termona TH044922	buc	1,000	1 515,00	1 515,000
45.	50091821	Interfata 1U 04 TH044922	buc	1,000	1 275,00	1 275,000
46.	5009368	Cleme in asortiment	buc	81,600	0,25	20,400
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,560	32,00	17,920
48.	5100061	Conector TUV -21645	buc	5,000	3,50	17,500
49.	5100062	Contactoer 230V LE-S25-40	buc	1,000	535,00	535,000
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,424	235,00	99,640
		Total materiale de construcții				48 222

Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,430	25,00	60,750
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	10,696	85,00	909,160
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,520	15,00	22,800
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,590	20,00	31,800
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,520	25,00	38,000
		Total utilaje de construcții				1 064

Total	lei	102 821
TVA	20 %	20 564

Total deviz:

123 385

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**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 montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			87,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
2	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,DM2010Cr	buc			176,26 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			87,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 DH6-21K	buc			87,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
5	11-04-008-01	Modul de semnalizare	buc			87,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
6	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz PT 58X	buc			331,38 331,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	84,97	331,38
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			456,53 437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	20,00	10,60
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
9	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 701,72 1 427,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	84,97	1 427,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,50	255,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	235,00	19,23
10	11-03-011-01	Signalizator de gaze	set			394,25 381,51
	1	Muncitor	h-om	4,4900	84,97	381,51
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	35,00	12,74
11	10-04-101-07	Sirena	buc			170,22 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			456,53 437,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,60
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	20,00	10,60
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,41 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 701,37 1 427,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	84,97	1 427,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,50	255,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	235,00	18,87
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 019,09 3 993,59
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,59
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,25	25,50
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 742,19 1 383,99
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 383,99
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 128,63 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
18	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			22,41 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,00	0,32
19	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			44,36 32,29
	1	Muncitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,00	0,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	235,00	11,75
20	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc			55,93 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	235,00	11,75
21	11-06-002-04	Tava de impuls	100 m			6 119,85 5 429,58
	1	Muncitor	h-om	63,9000	84,97	5 429,58
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	85,00	690,27
22	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc			294,89 166,54
	1	Muncitor	h-om	1,9600	84,97	166,54
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,5100	85,00	128,35
23	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi,	10 buc			406,22

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm				238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,9700	85,00	167,45
24	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare cu aer	buc			183,54
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1000	85,00	8,50
25	3332039-11	Cablu KVVGng -LS4*1.5mm2	m			12,65
						0,00
	201-9070	Cablu KVVGng-LS 4*1.5mm2	m	1,0000	12,65	12,65
26	3332039-13	Cablu KVVGng -LS5*1.5mm2	m			24,00
						0,00
	201-90701	Cablu KVVGng-LS 5*1.5mm2	m	1,0000	24,00	24,00
27	3332039-17	Cablu KVVGng -LS10*1.5mm2	m			32,50
						0,00
	201-90702	Cablu KVVGng-LS 10*1.5mm2	m	1,0000	32,50	32,50
28	3332039-23	Cablu KVVGeng -LS4*1.5mm2	m			21,50
						0,00
	201-90703	Cablu KVVGeng-LS 4*1.5mm2	m	1,0000	21,50	21,50
29	44400010	Tava din otel d=15mm	m			24,50
						0,00
	2722103305020	Teava din otel 15mm	m	1,0000	24,50	24,50
30	44400020	Tava din otel d=10*1.0mm	m			11,25
						0,00
	27221033050201	Teava din otel 10*1.0mm	m	1,0000	11,25	11,25
31	338083-02	Instalatie de captare G16-80	buc			245,00
						0,00
	2913204501101	Instalatie de captare G16-80	buc	1,0000	245,00	245,00
32	338083-03	Instalatie de captare B16-80	buc			135,00
						0,00
	29132045011011	Instalatie de captare B16-80	buc	1,0000	135,00	135,00
33	3337100011-06	Canal pentru cabluri 25*16 ,marca Alecor CKK10-025-016-K-01	m			10,50
						0,00
	2521305734008	Canale cablu 25*16	m	1,0000	10,50	10,50
34	3337100011-07	Canal pentru cabluri 25*25,marca Alecor CKK10-025-025-K-01	m			13,85
						0,00
	25213057340081	Canale cablu 25*25	m	1,0000	13,85	13,85
		2. Utilaj				
35	33800225-41	Termometru TMTB 41	buc			415,00
						0,00
	3320517355000	Termometru TMTB41	buc	1,0000	415,00	415,00
36	338000193	Termometru cu contacte electrice TGP-10EM-M1	buc			1 785,00
						0,00
	33205173550001	Termometru cu contacte electrice TGP-100EK-M	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
37	3380003-03	Manometru de semnalizare cu contacte lectromagnetic DM2010Cr	buc			615,00
						0,00
	33206573282671	Manometru DM2010 Cr	buc	1,0000	615,00	615,00
38	338000222-4	Manometru MKY1070	buc			550,00
						0,00
	3320657328267	Manometru MKY1071	buc	1,0000	550,00	550,00
39	3380004	Detector releu de presiune DH-6-21K	buc			1 295,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913200000000	Detector-releu de presiune DH-6-21K	buc	1,0000	1 295,00	1 295,00
40	33800031-8	Modul semnalizator de erori MS2	buc			1 495,00
						0,00
	24133173460081	Modulul semnalizator de erori MS 2	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
41	33800095-04	Termostat inteligent PT59X	buc			5 450,00
						0,00
	3320517355272	Termostat inteligent PT59X	buc	1,0000	5 450,00	5 450,00
42	3380204	Sensor termic exterior Q01-40579	buc			865,00
						0,00
	2875274501280	Sensor termic exterior Q01-40579	buc	1,0000	865,00	865,00
43	3380201-06	Sond de temperatura SO1001 TH023657	buc			455,00
						0,00
	2913124504201	Sond de temperatura SO1001 TH 023657	buc	1,0000	455,00	455,00
44	3380201-13	Interfata IU05 Retmona TH 044922	buc			1 515,00
						0,00
	5009182	Interfata 1U 05 Termona TH044922	buc	1,0000	1 515,00	1 515,00
45	3380201-02	Interfata IU04 TH 044922	buc			1 275,00
						0,00
	50091821	Interfata 1U 04 TH044922	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
46	3380201-05	Papuc BS95/7-21650	buc			0,00
						0,00
	110-0346	Papuc BS 95/7-21650	buc	0,0000	11,50	0,00
47	3380201-04	Conector TUV 21650	buc			3,50
						0,00
	5100061	Conector TUV -21645	buc	1,0000	3,50	3,50
48	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc			3,50
						0,00
	5100061	Conector TUV -21645	buc	1,0000	3,50	3,50
49	338000202-3	Contactator 230V LE-S25-40	buc			535,00
						0,00
	5100062	Contactator 230V LE-S25-40	buc	1,0000	535,00	535,00
50	3380210-01	Dulap distribuie EST EK02-40780	buc			0,00
						0,00
	2923125729603	Dulap de distribuie EST EK02-40780	buc	0,0000	1 150,00	0,00
51	338000151-07	Semnalizator de gaze Varta 1-03	buc			1 500,00
						0,00
	5001000100113	Semafor de gaze Varta 1-03	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
52	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc			265,00
						0,00
	28752745012801	Sirena CC-1	buc	1,0000	265,00	265,00
53	33800212-21	Dulap metalic IP54 650*500*220	buc			1 950,00
						0,00
	29231257296031	Dulap metalic 395*310*150mm	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
54	33800201	Dulap metalic IP54 395*310*1500	buc			650,00
						0,00
	29231257296031	Dulap metalic 395*310*150mm	buc	1,0000	650,00	650,00
55	338000502-15	Releu intermediar PEK78/3,5A 220V AC	buc			40,50
						0,00
	2875274501230	Releu intermediar PEK 78/3 5A 220V AC	buc	1,0000	40,50	40,50
56	338000502-20	Releu intermediar PEK78/3,3A 220V AC	buc			44,50
						0,00
	28752745012301	Releu intermediar PEK 78/3 3A 220V AC	buc	1,0000	44,50	44,50
57	3380007	Releu i de timp PKB 11-33-311YXL4	buc			90,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28752745012302	Releu de timp	buc	1,0000	90,00	90,00
58	33800016-02	Diod D246A	buc			0,00
						0,00
	2875274501231	Diod D 246A	buc	0,0000	37,50	0,00
59	5550236-3	Înterupator automat cu 1 pol 1.3A, BA47-29/1/1.3B	buc			0,00
						0,00
	1111000100023	Înterupator automat cu 1pol 1.3A, BA47-29/1/1.3B	buc	0,0000	36,50	0,00
60	33800015-09	Armatura de semnalizare de culoare rosie , AL-22	buc			45,00
						0,00
	3320500000000	Armatura de semnalizare, de culoare rosie , AL-22	buc	1,0000	45,00	45,00
61	33800015-08	Armatura de semnalizare de culoare verde , AL-22	buc			45,00
						0,00
	33205000000001	Armatura de semnalizare, de culoare verde , AL-22	buc	1,0000	45,00	45,00
62	33800015-18	Armatura de semnalizare de culoare alba , AL-22	buc			45,00
						0,00
	33205000000002	Armatura de semnalizare, de culoare alba , AL-22	buc	1,0000	45,00	45,00
63	33800115-1	Buton de comanda cu 1 stift SB-7 Pusc	buc			35,00
						0,00
	1111000100027	Bloc de comanda cu 1stift SB-7 Pusc	buc	1,0000	35,00	35,00
64	33800040-05	Comutator ALCLR-22	buc			82,50
						0,00
	2875274501227	Comutator aLCLR-22	buc	1,0000	82,50	82,50
65	33800023	Comutator universal UP5312F-343	buc			217,50
						0,00
	28752745012271	Comutator universal UP5312F343	buc	1,0000	217,50	217,50
66	33800017	Bloc de cleme BZ24-10	buc			48,50
						0,00
	11110001000271	Bloc de cleme BZ24-10	buc	1,0000	48,50	48,50

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (L=226m)(Marca AEE)

Valoarea de deviz 121 787 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,407	1 756,27 0,00	714,800 0,000
2	TsD02D1	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 51-100 cm	100 m3	0,407	88,45 0,00	36,000 0,000
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(25m.l)	m3	7,500	113,01 113,01	847,576 847,576
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,500	83,42 82,42	625,657 618,157
5	TsI09A	Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj combinat de depozite - tip	100 m3	0,136	49,63	6,750

1	2	3	4	5	6	7
		Ks - 1600-3600, 800-1000 mc/ora			0,00	0,000
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	19,720	72,80 0,00	1 435,600 0,000
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ,pvc d=110mm	1 km	0,054	76 745,46 11 301,02	4 144,255 610,255
		<i>Total</i>	lei			7 810,638
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			498,237
		<i>Transport</i>	7 %			247,905
		<i>Total</i>				8 556,780
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 240,733
		<i>Total</i>				9 797,513
		<i>Beneficiu</i>	6 %			587,850
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 385,363 2 075,988
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	118,68 99,42	356,040 298,245
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. BZUM	buc	1,000	226,18 201,38	226,179 201,379
10	08-03-521-15	Declansator de putere tripolar	buc	1,000	287,82 238,77	287,816 238,766
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	228,63 197,13	228,630 197,130
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	73,92 73,92	73,924 73,924
13	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	278,21 254,91	278,210 254,910
14	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,230	1 504,23 1 308,54	345,974 300,964

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,050	1 996,92 1 639,92	99,846 81,996
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,540	1 778,66 1 554,95	960,474 839,674
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,260	563,36 563,36	1 273,190 1 273,190
18	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,880	1 443,34 1 164,09	2 713,487 2 188,487
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,880	553,16 553,16	1 039,948 1 039,948
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m	10 buc	0,300	4 018,50 704,40	1 205,550 211,320
21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,250	8 052,27 1 614,43	2 013,068 403,608
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,200	8 929,16 1 809,86	1 785,832 361,972
23	3370201-289	Siguranta PPHI -33 gab.00 In=80A	buc	3,000	70,00 0,00	210,000 0,000
24	3332037-04	Cablu APbBbSb 4*50mm2 (1,221kg/m)	m	250,000	135,00 0,00	33 750,000 0,000
25	33371013-02	Cablu AVVGng (A) LS 5*25mm2 (1,025kg/m)	m	20,000	312,50 0,00	6 250,000 0,000
26	33371013-02	Canal metalic neperforat 50*50mm	m	20,000	45,00 0,00	900,000 0,000
27	33330002	Nisip	m3	13,600	300,00 0,00	4 080,000 0,000
28	33330001	Caramida	buc	904,000	5,50 0,00	4 972,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			63 050,168
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 911,723
		<i>Transport</i>	7 %			3 834,952

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				68 796,843
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 053,790
		<i>Total</i>				74 850,633
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 491,037
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 341,670 7 965,513
		3. Utilaj				
29	555053-05	Panou BZUM-TF	buc	1,000	3 400,00 0,00	3 400,000 0,000
30	555- 100011-6	Intrerupator BH32/3/100,100A	buc	1,000	100,00 0,00	100,000 0,000
31	55502244- 166	Intrerupator automat cu 3faze ,63A,BA47-29/3/63C	buc	1,000	95,00 0,00	95,000 0,000
32	5550151- 25	Contor electric trifazat ZMG310CR4,04,041b37S2 3*220/380V (5A-120A0 CL1	buc	1,000	6 550,00 0,00	6 550,000 0,000
33	130-1007-9	Detensionare OPC1 B 3P In=30kA, Un=400V , In=60kA	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			11 645,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			116,450
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 761,450

		Total	lei	101 489
		TVA	20 %	20 298
		Total deviz: Inclusiv salariu		121 787 10 041

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (L=226m)(Marca AEE)**

Valoarea de deviz 121 787 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	100,927	84,97	8 575,768
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,900	84,97	76,473
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,350	84,97	1 389,260
		Total manopera				10 041

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	35 000,00	0,000
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,150	25 000,00	3 750,000
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	25 000,00	25,000
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,019	25 000,00	475,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3чп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	25 000,00	50,000
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	8 500,00	17,000
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,564	55,00	31,020
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,487	35,00	52,045
9.	1019852	Vopsea	kg	0,480	55,00	26,400
10.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,004	6 000,00	24,000
11.	110-0711	Siguranta PPHI-33 gab.00 In=80A	buc	3,000	70,00	210,000
12.	1111000100020	Intrerupator BH32/3/100 , 100A	buc	1,000	100,00	100,000
13.	11110001000201	Intrerupator automat cu3faze, 63A,BA47-29//3/63C	buc	1,000	95,00	95,000
14.	2521305734008	Canale metalic perforat 50*50	m	20,000	45,00	900,000
15.	2661126417113	Panou BZUM -TF	buc	1,000	3 400,00	3 400,000
16.	2913200000000	Detensionatoare OPC1 B 3P In=30kA, Un=400V, In=60kA	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
17.	3130134817400	Cablu BAPbBbSb 4*50mm2	m	250,000	135,00	33 750,000
18.	31301348174001	Cablu AVVGng(A)-LS 5*25mm2	m	20,000	312,50	6 250,000
19.	3320634626000	Contor electric trifazat ZMG	buc	1,000	6 550,00	6 550,000

		310CR4.041b37 S2 3*220/380V(5A-120A) CL1				
20.	408-9020	Nisip	m3	13,600	300,00	4 080,000
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,750	10,00	7,500
22.	5001000100105	Caramida	buc	904,000	5,50	4 972,000
23.	5009031	Scoabe	10 buc	0,714	15,00	10,710
24.	5009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,510	35,00	17,850
25.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,200	5,00	91,000
26.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	10,00	10,000
27.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	25,00	67,000
28.	530-0182	Tevi din polietilenă de tensiune joasă, diametrul exterior 110 mm	m	54,000	65,00	3 510,000
		Total materiale de construcții				69 972

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,085	550,00	46,750
2.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,926	30,00	87,780
3.	2952160007208	Utilaj de încărcat tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h	h-ut	0,015	450,00	6,750
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,787	400,00	714,800
5.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,090	400,00	36,000
6.	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	0,220	25,00	5,500
7.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	3,589	400,00	1 435,600
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,399	400,00	159,600
		Total utilaje de construcții				2 494

Total	lei	101 489
TVA	20 %	20 298

Total deviz:

121 787

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,27
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,27
2	TsD02D1	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 51-100 cm	100 m3			88,45
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2200	400,00	88,45
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(25m.l)	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	TsI09A	Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj combinat de depozite - tip Ks - 1600-3600, 800-1000 mc/ora	100 m3			49,63
	2952160007208	Utilaj de incarcat tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h	h-ut	0,1090	450,00	49,63
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri ,pvc d=110mm	1 km			76 745,46
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,02
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	444,44
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	65,00	65 000,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			118,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	35,00	5,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. BZUM	buc			226,18 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
10	08-03-521-15	Declansator de putere tripolar	buc			287,82 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			228,63 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
13	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			278,21 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
14	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 504,23 1 308,54
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	400,00	168,70
15	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 996,92 1 639,92
	1	Muncitor	h-om	19,3000	84,97	1 639,92
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	35,00	357,00
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 778,66 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	223,70
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,36 563,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,36
18	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 443,34 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	252,66
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	26,60
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			553,16 553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m	10 buc			4 018,50 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1270	25 000,00	3 166,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 500,00	28,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
21	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			8 052,27 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2500	25 000,00	6 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 500,00	34,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,84
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			8 929,16 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2500	25 000,00	6 250,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	125,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,80
23	3370201-289	Siguranta PPHI -33 gab.00 In=80A	buc			70,00 0,00
	110-0711	Siguranta PPHI-33 gab.00 In=80A	buc	1,0000	70,00	70,00
24	3332037-04	Cablu APbBbSb 4*50mm2 (1,221kg/m)	m			135,00 0,00
	3130134817400	Cablu BAPbBbSb 4*50mm2	m	1,0000	135,00	135,00
25	33371013-02	Cablu AVVGng (A) LS 5*25mm2 (1,025kg/m)	m			312,50 0,00
	31301348174001	Cablu AVVGng(A)-LS 5*25mm2	m	1,0000	312,50	312,50
26	33371013-02	Canal metalic neperforat 50*50mm	m			45,00 0,00
	2521305734008	Canale metalic perforat 50*50	m	1,0000	45,00	45,00
27	33330002	Nisip	m3			300,00 0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
28	33330001	Caramida	buc			5,50 0,00
	5001000100105	Caramida	buc	1,0000	5,50	5,50
		3. Utilaj				
29	555053-05	Panou BZUM-TF	buc			3 400,00 0,00
	2661126417113	Panou BZUM -TF	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
30	555-100011-6	Interrupator BH32/3/100,100A	buc			100,00 0,00
	1111000100020	Interrupator BH32/3/100 , 100A	buc	1,0000	100,00	100,00
31	55502244-166	Interrupator automat cu 3faze ,63A,BA47-29/3/63C	buc			95,00 0,00
	11110001000201	Interrupator automat cu3faze, 63A,BA47-29//3/63C	buc	1,0000	95,00	95,00
32	5550151-25	Contor electric trifazat ZMG310CR4,04,041b37S2 3*220/380V	buc			6 550,00

1	2	3	4	5	6	7
		(5A-120A0 CL1				0,00
	3320634626000	Contor electric trifazat ZMG 310CR4.041b37 S2 3*220/380V(5A-120A) CL1	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
33	130-1007-9	Detensionare OPC1 B 3P In=30kA, Un=400V , In=60kA	buc			1 500,00 0,00
	2913200000000	Detensionatoare OPC1 B 3P In=30kA, Un=400V, In=60kA	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 99 352 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	0,440	922,50 0,00	405,900 0,000
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	1,000	175,04 175,04	175,038 175,038
3	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	100 m3	0,120	526,67 0,00	63,200 0,000
4	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	0,120	1 012,50 0,00	121,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	20,400	12,27 0,00	250,400 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	190,45 30,45	22,854 3,654
7	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	7,000	26,34 26,34	184,385 184,385
8	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	7,000	74,92 73,92	524,467 517,467
9	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	0,260	435,38 0,00	113,200 0,000
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	0,260	3 346,48 749,37	870,086 194,836
11	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	3,910	400,35 51,83	1 565,373 202,653
12	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	21,840	55,36 30,59	1 209,164 668,034
		<i>Total</i>	lei			5 505,567

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				5 505,567 1 946,067
		1.2. Tevi pentru apa si armatura				
		1.2.1. Tevi pentru apa				
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tava PE 100SDR17 PN10 F75*4,4)	m	22,000	115,85 9,18	2 548,628 201,888
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22,000	16,70 5,95	367,354 130,854
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	22,000	0,85 0,35	18,647 7,647
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tava PE 80 PN8 F160	m	13,000	169,82 14,11	2 207,625 183,365
		<i>Total</i>	lei			5 142,254
		Total Tevi pentru apa Inclusiv salariu				5 142,254 523,754
		1.2.2. Ansamblu de masurare a debitului de apa				
17	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Surara de retinere reversibila 50mm)	buc	1,000	517,90 56,08	517,905 56,080
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	5,000	1 591,13 46,73	7 955,667 233,667

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm)				
19	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet p/u manometru 15mm)	buc	1,000	182,05 106,21	182,053 106,213
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera 50mm)	buc	2,000	178,03 49,28	356,065 98,565
21	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2"(Racor din metal L=0,3m D=50mm)	m	0,300	376,74 212,42	113,023 63,727
22	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	1,000	88,50 12,74	88,495 12,745
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru)	buc	1,000	231,36 33,99	231,358 33,988
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Mufa trecere 65/50mm	buc	2,000	155,52 89,22	311,037 178,437
25	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 (Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm)	buc	1,000	1 591,13 46,73	1 591,134 46,734
26	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din otel F200*100)	buc	1,000	1 631,90 277,85	1 631,902 277,852
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	3,000	496,78	1 490,328

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa de trecereotel/polietilena F65/75)			67,98	203,928
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Mufa de trecere 65/100)	buc	1,000	206,52 89,22	206,519 89,219
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel F100mm)	buc	2,000	377,37 75,62	754,747 151,247
30	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa din otel F200mm)	buc	4,000	1 040,26 256,61	4 161,038 1 026,438
31	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tava otel F200mm L=1m)	m	1,000	725,47 130,00	725,469 130,004
		<i>Total</i>	lei			20 316,740
		Total Ansamblu de masurare a debitului de apa Inclusiv salariu				20 316,740 2 708,844
		<i>Total</i>	lei			25 458,994
		Total Tevi pentru apa si armatura Inclusiv salariu				25 458,994 3 232,598
		1.3. Camine de apa				
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,580	2 876,94 819,10	7 422,517 2 113,289

1	2	3	4	5	6	7
33	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQD 1,5)	buc	2,000	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
34	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15-6)	buc	2,000	900,00 0,00	1 800,00 0,00
35	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15- 9)	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
36	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQΠ 1-15)	buc	2,000	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
37	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KIQ0-1)	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
38	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip L	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
39	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip T	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
40	Pret de piata	Scari din otel	kg	27,680	30,00 0,00	830,400 0,000
41	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	0,278	597,26 324,60	166,038 90,238
42	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,040	2 825,85 458,85	113,034 18,354
43	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innorire	m3	0,360	577,92 118,96	208,050 42,825
44	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	3,000	285,53 7,65	856,576 22,942

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 046,615
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				23 046,615 2 287,648
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=4*1,1 =4,4m2)				
45	TsC03G1	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. III	100 m3	0,030	1 170,00 0,00	35,100 0,000
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,900	486,22 76,47	923,824 145,299
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,430	641,08 84,13	2 198,898 288,558
		<i>Total</i>	lei			3 157,822
		Total Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=4*1,1 =4,4m2) Inclusiv salariu				3 157,822 433,857
		<i>Total</i>	lei			57 168,998
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 896,041
		<i>Transport</i>	7 %			3 038,336
		<i>Total</i>				62 103,375
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 004,990
		<i>Total</i>				71 108,365
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 266,501
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				75 374,866 7 900,170
		2. Lucrari de montare				
48	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm(Contor de apa SW 50*15)	buc	1,000	29,74 29,74	29,739 29,739
49	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	195,43 195,43	195,431 195,431

1	2	3	4	5	6	7
		(Filtru F50mm)				
50	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm(Gidrant de apa H=1m)	buc	1,000	33,99 33,99	33,988 33,988
		<i>Total</i>	lei			259,158
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			62,198
		<i>Total</i>				321,356
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			244,230
		<i>Total</i>				565,586
		<i>Beneficiu</i>	6 %			33,935
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				599,521 259,158
		3. Utilaj				
51	Pret de piata	Contor de apa SW 50*15 SENS	buc	1,000	5 500,00 0,00	5 500,000 0,000
52	Pret de piata	Filtru de apa 50mm	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,000 0,000
53	Pret de piata	Hidrant de incendiu H=1m	buc	1,000	0,00 0,00	0,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 750,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			67,500
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 817,500

		Total	lei			82 793
		TVA	20 %			16 559
		Total deviz: Inclusiv salariu				99 352 8 159

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 99 352 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,179	84,97	15,210
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,862	84,97	668,034
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,504	84,97	42,825
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,270	84,97	22,942
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,460	84,97	378,965
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,800	84,97	152,946
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	47,383	84,97	4 026,135
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,674	84,97	142,239
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,062	84,97	90,238
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	84,97	203,928
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,762	84,97	1 509,237
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,792	84,97	67,296
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,456	84,97	633,536
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,037	84,97	3,144
15.	9312040019600	Sapator	h-om	2,385	84,97	202,653
		Total manopera				8 159

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,213	3 500,00	745,500
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,457	350,00	159,950
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,641	415,00	1 926,015
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,009	9 500,00	85,500
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,090 4,008	300,00 340,00	627,000 1 362,720
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	70,00	0,840
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	70,00	0,420
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,010	6 000,00	60,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,314	6 000,00	1 884,000
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,022	6 000,00	132,000
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,500
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,380	12,00	40,560

13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,489	25,00	12,225
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,446	50,00	72,300
15.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	75,00	0,750
16.	2521216701000	Teava din otel F200 L=1m	m	1,050	475,00	498,750
17.	2521216701001	Teava din polietilena PE 80 PN F160)	m	13,393	150,00	2 008,950
18.	25212167100011	Teava polietilena(PE100SDR17 PN10 F75*4,4)	m	22,066	90,00	1 985,940
19.	2523156713811	Mufa de trecere otel/polietilena F65/75	buc	3,030	380,00	1 151,400
20.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,760	5,50	86,680
21.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,521	1 250,00	651,250
22.	2664102101126	Var	kg	0,288	3,50	1,008
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,026	1 150,00	29,900
24.	2666122800600	Element prefabricat (KIIJ 1,5m)	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
25.	26661228006001	Element prefabricat (KII 15-6m)	buc	2,000	900,00	1 800,000
26.	26661228006002	Element prefabricat (KII 15-9)	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
27.	26661228006003	Element prefabricat (KIIPI1-15)	buc	2,000	1 600,00	3 200,000
28.	26661228006004	Element prefabricat (KII0-1)	buc	2,000	250,00	500,000
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,024	28,50	0,684
30.	2722103306000	Teava din otel50mm	m	0,312	158,00	49,296
31.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	27,680	30,00	830,400
32.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,066	6 000,00	396,000
33.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,039	45,00	1,755
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,325	35,00	11,375
35.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,426	55,00	23,430
36.	2874117300000	Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm	buc	6,240	1 485,00	9 266,400
37.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,209	35,00	7,315
38.	2875274110150	Mufa de trecere 65/50mm	buc	2,040	45,00	91,800
39.	28752741101501	Teu din otel F200*100	buc	1,020	1 250,00	1 275,000
40.	28752741101506	Mufa de trecere 65/1000mm	buc	1,020	95,00	96,900
41.	2875274119000	racord olandez p/u manometru	buc	1,000	75,00	75,000
42.	2875274200000	Capac cu rama tip L	buc	1,000	950,00	950,000
43.	28752742000001	Capac cu rama tip T	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
44.	2875274201000	Supapa deretinare reversibila 50mm	buc	1,015	455,00	461,825
45.	2875274201600	Robinet p/u manometru 15mm	buc	1,000	75,00	75,000
46.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura 100mm	buc	2,100	255,00	535,500
47.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura 200mm	buc	4,200	650,00	2 730,000
48.	2875274428200	Flansa rotunda libera 50mm	buc	2,060	125,00	257,500
49.	2875277324200	Hidrant de incediu H=1m	buc	0,000	3 800,00	0,000
50.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 50mm	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
51.	3320500000000	Manometru	buc	1,010	195,00	196,950
52.	3320634625565	Contor de apa diam. 50*15mm	buc	1,000	5 500,00	5 500,000
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,718	10,00	7,180
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,300	10,00	33,000
55.	4100126202818	Apa	m3	0,533	10,00	5,330
		Total materiale de constructii				50 156

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,239	150,00	335,850
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,044	250,00	11,000

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,119	75,00	83,925
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,016	500,00	8,000
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,163	70,00	11,410
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	75,00	135,000
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,880	10,00	8,800
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,089	75,00	6,675
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,250	450,00	562,500
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,441	400,00	176,400
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	400,00	19,200
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,701	250,00	675,250
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,390	10,00	3,900
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,210	85,00	612,850
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,880	400,00	352,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,814	500,00	2 407,000
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,626	400,00	250,400
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,102	185,00	203,870
		Total utilaje de constructii				5 863

Total	lei	82 793
TVA	20 %	16 559

Total deviz: 99 352

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	0,00
						922,50
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	0,00
						175,04
3	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	100 m3			526,67
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	0,00
						526,67
4	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			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
						1 012,50
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	0,00
						12,27
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	415,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
						26,34
8	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			74,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
9	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			435,38
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,38
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 346,48 749,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,12
11	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			400,35 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,52
12	TsF05B	Sprajiniri 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			55,36 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	45,00	0,08
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	6 000,00	18,13
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 000,00	6,04
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	35,00	0,52
		1.2. Tevi pentru apa si armatura				
		1.2.1. Tevi pentru apa				
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tava PE 100SDR17 PN10 F75*4,4)	m			115,85 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25212167100011	Teava polietilena(PE100SDR17 PN10 F75*4,4)	m	1,0030	90,00	90,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,70 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	185,00	9,25
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,85 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tava PE 80 PN8 F160	m			169,82 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001	Teava din polietilena PE 80 PN F160)	m	1,0150	150,00	154,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,88
		1.2.2. Ansamblu de masurare a debitului de apa				
17	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Surara de retinere reversibila	buc			517,90 56,08

1	2	3	4	5	6	7
		50mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	2875274201000	Supapa deretinare reversibila 50mm	buc	1,0000	455,00	461,82
18	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 (Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm)	buc			1 591,13 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm	buc	1,0000	1 485,00	1 544,40
19	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet p/u manometru 15mm)	buc			182,05 106,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	84,97	106,21
	2875274201600	Robinet p/u manometru 15mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	70,00	0,84
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera 50mm)	buc			178,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875274428200	Flansa rotunda libera 50mm	buc	1,0000	125,00	128,75
21	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2"(Racor din metal L=0,3m D=50mm)	m			376,74 212,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,42
	2722103306000	Teava din otel50mm	m	1,0100	158,00	164,32
22	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			88,50 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2875274119000	racord olandez p/u manometru	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru)	buc			231,36 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	195,00	196,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	70,00	0,42
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Mufa trecere 65/50mm	buc			155,52 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110150	Mufa de trecere 65/50mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
25	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 (Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm)	buc			1 591,13 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Vana din fonta cu clapeta reversibila 65mm	buc	1,0000	1 485,00	1 544,40
26	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din otel F200*100)	buc			1 631,90 277,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,85
	28752741101501	Teu din otel F200*100	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa de trecereotel/polietilena F65/75)	buc			496,78 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Mufa de trecere otel/polietilena F65/75	buc	1,0100	380,00	383,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Mufa de trecere 65/100)	buc			206,52 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101506	Mufa de trecere 65/1000mm	buc	1,0000	95,00	96,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel F100mm)	buc			377,37 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura 100mm	buc	1,0000	255,00	267,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
30	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa din otel F200mm)	buc			1 040,26 256,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	84,97	256,61
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura 200mm	buc	1,0000	650,00	682,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	85,00	101,15
31	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tava otel F200mm L=1m)	m			725,47 130,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2521216701000	Teava din otel F200 L=1m	m	1,0100	475,00	498,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,00	12,22
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	55,00	23,43
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	12,00	40,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	500,00	20,50
		1.3. Camine de apa				
32	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	m3			2 876,94 819,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	6 000,00	730,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 150,00	11,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	415,00	112,11
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	23,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,00
33	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQD 1,5)	buc			1 600,00 0,00
	2666122800600	Element prefabricat (KIQD 1,5m)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
34	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15-6)	buc			900,00 0,00
	26661228006001	Element prefabricat (KIQ 15-6m)	buc	1,0000	900,00	900,00
35	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15-9)	buc			1 400,00 0,00
	26661228006002	Element prefabricat (KIQ 15-9)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
36	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQI 1-15)	buc			1 600,00 0,00
	26661228006003	Element prefabricat (KIQI 1-15)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
37	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KIQ0- 1)	buc			250,00 0,00
	26661228006004	Element prefabricat (KIQ0-1)	buc	1,0000	250,00	250,00
38	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip L	buc			950,00 0,00
	2875274200000	Capac cu rama tip L	buc	1,0000	950,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip T	buc			1 000,00 0,00
	28752742000001	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
40	Pret de piata	Scari din otel	kg			30,00 0,00
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	30,00	30,00
41	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			597,26 324,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,59
42	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 825,85 458,85
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,50	2 167,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
43	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			577,92 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	75,00	13,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	185,00	1,03
44	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			285,53 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	3 500,00	248,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	9 500,00	28,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	28,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,65
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=4*1,1 =4,4m2)				
45	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			486,22 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			641,08 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	415,00	477,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,02

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
48	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm(Contor de apa SW 50*15)	buc			29,74 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
49	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru F50mm)	buc			195,43 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
50	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm(Gidrant de apa H=1m)	buc			33,99 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
		3. Utilaj				
51	Pret de piata	Contor de apa SW 50*15 SENS	buc			5 500,00 0,00
	3320634625565	Contor de apa diam. 50*15mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
52	Pret de piata	Filtru de apa 50mm	buc			1 250,00 0,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 50mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
53	Pret de piata	Hidrant de incendiu H=1m	buc			0,00 0,00
	2875277324200	Hidrant de incediu H=1m	buc	0,0000	3 800,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1
Retele exterioare de canalizare.

Valoarea de deviz 189 576 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	2,160	922,50 0,00	1 992,600 0,000
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	7,000	175,04 175,04	1 225,267 1 225,267
3	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	100 m3	0,380	528,42 0,00	200,800 0,000
4	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	0,380	1 012,50 0,00	384,750 0,000
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	64,540	12,28	792,400

1	2	3	4	5	6	7
		de: 3 km			0,00	0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	191,66 30,54	70,916 11,301
7	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	37,000	26,34 26,34	974,606 974,606
8	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	37,000	74,92 73,92	2 772,184 2 735,184
9	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	1,480	435,95 0,00	645,200 0,000
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	1,480	3 346,92 749,46	4 953,448 1 109,198
11	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	14,840	400,33 51,83	5 940,888 769,148
12	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	164,500	55,19 30,59	9 079,028 5 031,923
		<i>Total</i>	lei			29 032,087
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				29 032,087 11 856,627
		1.2. Tevi de canalizare si armatura				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN4/SDR41 F160 Uniplast)	m	128,000	166,60 25,49	21 325,238 3 262,848
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN8/SDR41 F160 Uniplast)	m	20,000	191,69 25,49	3 833,756 509,820
15	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Teu polietilena 200*160	buc	1,000	538,47 84,97	538,470 84,970
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm . Tava polietilena 200mm L=3m	m	3,000	256,87 14,11	770,600 42,315
17	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). (racort 45* polietilena 200mm)	buc	2,000	381,92 84,97	763,840 169,940
		<i>Total</i>	lei			27 231,904
		Total Tevi de canalizare si armatura Inclusiv salariu				27 231,904 4 069,893
		1.3. Camine de calalizare				
18	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	m3	3,710	3 571,88 1 178,54	13 251,677 4 372,386

1	2	3	4	5	6	7
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,620	1 816,77 382,37	1 126,397 237,067
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (V beton =0,36m3)	m3	1,290	2 817,05 820,78	3 633,992 1 058,811
21	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KIQD10)	buc	6,000	995,00 0,00	5 970,000 0,000
22	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KIQ10-3)	buc	8,000	495,00 0,00	3 960,000 0,000
23	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KIQ10-9)	buc	4,000	900,00 0,00	3 600,000 0,000
24	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KIQ Π 1-10)	buc	6,000	995,00 0,00	5 970,000 0,000
25	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQD 1,5)	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,000 0,000
26	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15-6)	buc	1,000	900,00 0,00	900,000 0,000
27	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQ 15- 9)	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,000 0,000
28	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KIQΠ 1-15)	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,000 0,000
29	Pret de	Element din beton armat	buc	7,000	315,00	2 205,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KII0-1)			0,00	0,000
30	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KII7-3)	buc	1,000	415,00 0,00	415,000 0,000
31	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip L	buc	7,000	950,00 0,00	6 650,000 0,000
32	Pret de piata	Scari din otel	kg	100,200	30,00 0,00	3 006,000 0,000
33	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	0,102	597,38 324,88	60,933 33,138
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,120	2 825,84 458,84	339,101 55,061
35	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,260	577,82 118,96	728,052 149,887
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	10,500	285,81 7,65	3 001,016 80,297
		<i>Total</i>	lei			59 417,168
		Total Camine de calalizare Inklusiv salariu				59 417,168 5 986,647
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=18*1,06 =19m2)				
37	TsC03G1	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. III	100 m3	0,034	1 164,71 0,00	39,600 0,000
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,900	486,22 76,47	923,824 145,299
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,430	641,08 84,13	2 198,898 288,558

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 162,322
		Total Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=18*1,06 =19m2) Inklusiv salariu				3 162,322 433,857
		1.5. Evacuarea deseurilor				
40	TsC03G1	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. III	100 m3	0,017	1 164,71 0,00	19,800 0,000
41	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	2,750	34,20 0,00	94,050 0,000
		<i>Total</i>	lei			113,850
		Total Evacuarea deseurilor Inklusiv salariu				113,850
		<i>Total</i>	lei			118 957,331
		Total Retele exterioare de canalizare Inklusiv salariu				118 957,331 22 347,024

		Total	lei	118 957
		Asigurari sociale	24 %	5 363
		Transport	7 %	5 844
		Total		130 164
		Cheltuieli de regie	14,5 %	18 874
		Total		149 038
		Beneficiu	6 %	8 942
		Total		157 980
		TVA	20 %	31 596
		Total deviz: Inklusiv salariu		189 576 22 346

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-2-1
Rețele exterioare de canalizare.**

Valoarea de deviz 189 576 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,538	84,97	45,714
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,542	84,97	215,994
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,220	84,97	5 031,923
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,764	84,97	149,887
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,945	84,97	80,297
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	89,642	84,97	7 616,880
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,390	84,97	33,138
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,000	84,97	254,910
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,373	84,97	6 489,413
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,248	84,97	21,073
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,175	84,97	1 629,300
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	84,97	9,347
13.	9312040019600	Sapator	h-om	9,052	84,97	769,148
		Total manopera				22 346

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,745	3 500,00	2 607,500
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,600	350,00	560,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,945	415,00	1 637,175
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,032	9 500,00	304,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,090 15,997	300,00 340,00	627,000 5 438,980
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,694	6 000,00	4 164,000
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,165	6 000,00	990,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,037	35,00	1,295
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,530	50,00	26,500
10.	2521216700500	Teava din PVC SN4/SDR41 F160	m	133,786	135,00	18 061,110
11.	25212167005001	Teava din PVC SN8/SDR41 F160	m	20,904	159,00	3 323,736
12.	2521216701001	Teava din polietilena 200mm L=3m	m	3,091	235,00	726,385
13.	2523156713811	Teu polietilena 200*160	buc	1,010	350,00	353,500
14.	25231567138110	Racord 45* polietilena 200	buc	2,020	195,00	393,900
15.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	47,280	5,50	260,040

16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,897	2,60	10,132
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,645	1 250,00	806,250
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,892	1 250,00	2 365,000
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,394	1 150,00	453,100
20.	2666122800600	Element prefabricat (KIIJ 1,5m)	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
21.	26661228006001	Element prefabricat (KII 15-6m)	buc	1,000	900,00	900,000
22.	26661228006002	Element prefabricat (KII 15-9)	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
23.	26661228006003	Element prefabricat (KIIPI1-15)	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
24.	26661228006004	Element prefabricat (KII0-1)	buc	7,000	315,00	2 205,000
25.	26661228006005	Element prefabricat (KII7-3)	buc	1,000	415,00	415,000
26.	26661228006006	Element prefabricat (KIIJ 10m)	buc	6,000	995,00	5 970,000
27.	26661228006007	Element prefabricat (KIIPI 1-10)	buc	8,000	495,00	3 960,000
				6,000	995,00	5 970,000
28.	26661228006009	Element prefabricat (KII10-9)	buc	4,000	900,00	3 600,000
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,084	28,50	2,394
30.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	100,200	30,00	3 006,000
31.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,493	6 000,00	2 958,000
32.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,296	45,00	13,320
33.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,451	35,00	85,785
34.	2875274200000	Capac cu rama tip L	buc	7,000	950,00	6 650,000
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,763	10,00	37,630
36.	4100126202818	Apa	m3	0,533	10,00	5,330
		Total materiale de construcții				83 488

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,239	150,00	335,850
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,119	75,00	83,925
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,048	500,00	24,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,038	50,00	1,900
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,000	50,00	150,000
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,310	75,00	23,250
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,415	450,00	2 436,750
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,115	400,00	846,000
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,148	400,00	59,200
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,372	15,00	5,580
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,148	10,00	1,480
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,377	250,00	3 844,250
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,000	50,00	150,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,390	500,00	4 195,000
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,155	500,00	77,500
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,209	450,00	94,050
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,981	400,00	792,400
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,006	185,00	1,110
		Total utilaje de construcții				13 123

Total	lei	118 957
Asigurari sociale	24 %	5 363

Transport	7 %	5 844
Total		130 164
Cheltuieli de regie	14,5 %	18 874
Total		149 038
Beneficiu	6 %	8 942
Total		157 980
TVA	20 %	31 596

Total deviz:

189 576

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			922,50 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
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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	100 m3			528,42 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,42
4	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			1 012,50 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
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,66 30,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	415,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	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			74,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
9	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			435,95 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,95
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			3 346,92

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				749,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,47
11	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			400,33 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
12	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			55,19 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	45,00	0,08
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	6 000,00	17,98
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 000,00	6,02
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	35,00	0,52
		1.2. Tevi de canalizare si armatura				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN4/SDR41 F160 Uniplast)	m			166,60 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700500	Teava din PVC SN4/SDR41 F160	m	1,0400	135,00	141,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tevi PVC SN8/SDR41 F160 Uniplast)	m			191,69 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005001	Teava din PVC SN8/SDR41 F160	m	1,0400	159,00	166,19
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
15	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Teu polietilena 200*160	buc			538,47 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811	Teu polietilena 200*160	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	50,00	50,00
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm . Tava polietilena 200mm L=3m	m			256,87 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001	Teava din polietilena 200mm L=3m	m	1,0150	235,00	242,13
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,63
17	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). (racort 45* polietilena 200mm)	buc			381,92 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138110	Racord 45* polietilena 200	buc	1,0100	195,00	196,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
		1.3. Camine de calazizare				
18	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	m3			3 571,88 1 178,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	6 000,00	785,98
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 150,00	89,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	340,00	54,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,01
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 816,77 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (V beton =0,36m3)	m3			2 817,05 820,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 250,00	348,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	6 000,00	967,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 150,00	94,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	340,00	49,55
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	534,11
21	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KI10-10)	buc			995,00 0,00
	26661228006006	Element prefabricat (KI10-10m)	buc	1,0000	995,00	995,00
22	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KI10-3)	buc			495,00 0,00
	26661228006007	Element prefabricat (KI10-1-10)	buc	1,0000	495,00	495,00
23	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KI10-9)	buc			900,00 0,00
	26661228006009	Element prefabricat (KI10-9)	buc	1,0000	900,00	900,00
24	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,0m (KI II 1-10)	buc			995,00 0,00
	26661228006007	Element prefabricat (KI10-1-10)	buc	1,0000	995,00	995,00
25	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KI10-1,5)	buc			1 600,00 0,00
	26661228006000	Element prefabricat (KI10-1,5m)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
26	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KI 15-6)	buc			900,00 0,00
	26661228006001	Element prefabricat (KI 15-6m)	buc	1,0000	900,00	900,00
27	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KI 15- 9)	buc			1 400,00 0,00
	26661228006002	Element prefabricat (KI 15-9)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
28	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 1,5m (KI15- 1-15)	buc			1 600,00 0,00
	26661228006003	Element prefabricat (KI15-1-15)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
29	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KI0- 1)	buc			315,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26661228006004	Element prefabricat (KLI0-1)	buc	1,0000	315,00	315,00
30	Pret de piata	Element din beton armat prefabricat ale caminelor de vane inelare cu diametrul 0,7m (KLI7- 3)	buc			415,00 0,00
	26661228006005	Element prefabricat (KLI7-3)	buc	1,0000	415,00	415,00
31	Pret de piata	Costul. Capac cu rama tip L	buc			950,00 0,00
	2875274200000	Capac cu rama tip L	buc	1,0000	950,00	950,00
32	Pret de piata	Scari din otel	kg			30,00 0,00
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	30,00	30,00
33	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			597,38 324,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,88
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	259,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,70
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 825,84 458,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	77,89
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,50	2 167,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
35	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			577,82 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	75,00	13,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	185,00	0,88
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			285,81 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	3 500,00	248,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	9 500,00	28,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	28,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,65
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=18*1,06 =19m2)				
37	TsC03G1	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. III	100 m3			1 164,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 164,71
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			486,22 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			641,08 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	415,00	477,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,02
		1.5. Evacuarea deseurilor				
40	TsC03G1	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. III	100 m3			1 164,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 164,71
41	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,20

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1

Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune joasa

Valoarea de deviz 41 639 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentare cu gaze . Conducte exterioare presiune joasa .				
		1.1. Lucrari de terasament				
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	0,110	920,45 0,00	101,250 0,000
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	0,400	175,04 175,04	70,015 70,015
3	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	2,400	26,34 26,34	63,218 63,218
4	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	m3	2,400	74,92 73,92	179,817 177,417

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint necoeziv				
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	0,090	435,56 0,00	39,200 0,000
6	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	0,090	3 346,84 749,62	301,216 67,466
		<i>Total</i>	lei			754,716
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				754,716 378,116
		1.2. Tevi de gaz PE				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Tava PE 80SDR 11 40*3,7)	m	38,000	57,86 7,65	2 198,862 290,597
8	Pret de piata	Lenta de marcare cu insrierea Gaz DFSL	m	38,000	1,25 0,00	47,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 246,362
		Total Tevi de gaz PE Inclusiv salariu				2 246,362 290,597
		1.3. Fitinfuri PE				
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm (Racord PE 90* D40)	buc	2,000	300,33 67,98	600,652 135,952
		<i>Total</i>	lei			600,652
		Total Fitinfuri PE Inclusiv salariu				600,652 135,952
		1.4. Incastrarea (unirea) in tava subterana de gaz existenta de presiune joasa D40 (1buc) 1.4.1. Fitinguri				
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	4,000	684,13	2 736,504

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Sidelca Dn 50*40)			67,98	271,904
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Mufta 40)	buc	7,000	221,04 67,98	1 547,287 475,832
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	2,900	400,27 51,83	1 160,792 150,312
		<i>Total</i>	lei			5 444,583
		Total Fitinguri Inclusiv salariu				5 444,583 898,048
		1.4.2. Tub de control YIII 25				
13	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub de control PE)	buc	1,000	528,58 333,93	528,581 333,931
14	GD52C	Dop PE 50mm	buc	1,000	63,50 0,00	63,500 0,000
15	Pret de piata	Polucilindru din tava PE D250mm L=500mm	m	0,500	165,50 0,00	82,750 0,000
16	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala	m2	0,500	29,31 5,95	14,657 2,974
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	0,500	298,48 7,65	149,238 3,824
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,600	641,12 84,12	384,672 50,472
19	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,001	2 089,00 595,00	2,089 0,595
		<i>Total</i>	lei			1 225,487

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tub de control УПГ 25 Inclusiv salariu				1 225,487 391,796
		<i>Total</i>	lei			6 670,070
		Total Incastrarea (unirea) in tava subterana de gaz existenta de presiune joasa D40 (1buc) Inclusiv salariu				6 670,070 1 289,844
		1.5. Intrare-esiretevi de gaz din pamint УПГ 1-2-B=40ББ (2buc)				
20	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	2,000	416,95 176,74	833,895 353,475
21	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (TAva KT din otel D=20mm L=500mm cu dop)	buc	3,000	12,00 0,00	36,000 0,000
22	Pret de piata	Cilt de cineta	kg	3,600	70,00 0,00	252,000 0,000
23	Tret de piata	Spuma poliuretan	kg	1,430	90,00 0,00	128,700 0,000
24	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,020	2 089,30 654,30	41,786 13,086
25	Pret de piata	Doza p/u cleme	buc	2,000	30,00 0,00	60,000 0,000
26	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	7,760	52,88 22,10	410,318 171,469
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m	3,000	58,01 7,65	174,044 22,942
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	1,000	153,38 59,48	153,381 59,479
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevele avind diametrul de, 63 mm (	buc	2,000	221,04 67,98	442,082 135,952

1	2	3	4	5	6	7
		Mufta 40)				
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de, 63 mm (Tranzitie PE/OL d=32mm40)	buc	2,000	252,35 67,98	504,702 135,952
		<i>Total</i>	lei			3 036,908
		Total Intrare-esiretevi de gaz din pamint УПГ 1-2-B=40ББ (2buc) Inklusiv salariu				3 036,908 892,355
		1.6. Intrarea la soclu a tevii PE p/u gaz D=40mm УПГ16-2(1buc)				
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,500	416,95 176,74	625,421 265,106
32	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (TAva KT din otel D=20mm L=50mm cu dop)	buc	1,000	12,00 0,00	12,000 0,000
33	Pret de piata	Cilt de cineta	kg	1,800	70,00 0,00	126,000 0,000
34	Tret de piata	Spuma poliuretan	kg	4,000	90,00 0,00	360,000 0,000
35	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,010	2 064,30 654,30	20,643 6,543
36	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Futlear de protectie PE ?DN90, L=1600mm SDR17,6)	m	1,600	156,82 25,81	250,912 41,295
37	Pret de piata	Doza p/u cleme	buc	1,000	30,00 0,00	30,000 0,000
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	3,880	52,87 22,10	205,136 85,735
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	3,000	57,86	173,594

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Tava PE 80SDR 11 40*3,7)			7,65	22,942
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	0,500	153,33 59,48	76,666 29,739
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Mufta 40)	buc	1,000	221,04 67,98	221,041 67,976
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Tranzitie PE/OL d=/32mm40)	buc	1,000	252,35 67,98	252,351 67,976
		<i>Total</i>	lei			2 353,764
		Total Intrarea la soclu a tevii PE p/u gaz D=40mm YIII 16-2(1buc) Inklusiv salariu				2 353,764 587,312
		1.7. Tevi din otel si armatura				
43	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32*3.0;	m	14,000	124,32 44,18	1 740,499 618,581
44	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	14,000	10,99 8,50	153,818 118,958
45	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Robinet D=32 P-0,6MPa KIII-32)	buc	4,000	1 212,98 50,98	4 851,928 203,928
46	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	3,000	47,84 17,84	143,531 53,531

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 889,776
		Total Tevi din otel si armatura Inclusiv salariu				6 889,776 994,998
		1.8. Montarea contorului de gaz G-6T				
47	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	514,94 169,94	514,940 169,940
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,000	46,12 17,84	691,765 267,655
49	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	0,015	595,87 322,87	8,938 4,843
50	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	1,170	47,87 17,87	56,003 20,903
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	2 086,33 654,27	62,590 19,628
		<i>Total</i>	lei			1 334,236
		Total Montarea contorului de gaz G-6T Inclusiv salariu				1 334,236 482,969
		<i>Total</i>	lei			23 886,484
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 212,514
		<i>Transport</i>	7 %			1 084,672
		<i>Total</i>				26 183,670
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 796,632
		<i>Total</i>				29 980,302
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 433,189

1	2	3	4	5	6	7
		Total Alimentare cu gaze . Conducte exterioare presiune joasa . Inclusiv salariu				31 413,491 5 355,272
		2. Lucrari montare				
52	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	61,28 59,48	61,279 59,479
		<i>Total</i>	lei			61,279
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14,275
		<i>Transport</i>	7 %			0,126
		<i>Total</i>				75,680
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			45,204
		<i>Total</i>				120,884
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7,253
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				128,137 59,479
		3. Utilaj				
53	Pret de piata	Contar de gaz Q=10nm3/ora cu G-6T	buc	1,000	3 125,00 0,00	3 125,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 125,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			31,250
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 156,250

		Total	lei			34 699
		TVA	20 %			6 940
		Total deviz: Inclusiv salariu				41 639 5 415

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3-1
Alimentarea cu gaze.Conducte exterioare presiune joasa

Valoarea de deviz 41 639 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	84,97	129,154
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,445	84,97	37,812
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	84,97	18,693
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,045	84,97	3,824
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,699
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,015	84,97	1,275
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,050	84,97	89,218
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,376	84,97	626,739
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,428	84,97	886,066
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,057	84,97	4,843
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,557	84,97	302,238
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,978	84,97	1 442,621
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,640	84,97	309,291
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,527	84,97	469,629
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,214	84,97	528,003
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,297	84,97	110,205
17.	9312040019600	Sapator	h-om	1,769	84,97	150,312
		Total manopera				5 415

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,036	3 500,00	126,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,690	415,00	286,350
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	120,00	19,200
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,002	9 500,00	19,000
5.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	380,00	41,800
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,043	380,00	16,340
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,130	340,00	1 064,200
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,042	5,00	0,210
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	80,00	1,600
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,350	22,00	7,700
11.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,023	29,00	0,667
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,005	39,00	0,195
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	16,974	9,00	152,766

14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,529	20,00	10,580
15.	2416526101467	Mastic	kg	0,702	20,00	14,040
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,430	90,00	488,700
17.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,280	40,00	11,200
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,078	50,00	3,900
19.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,350	45,00	15,750
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	5,00	0,200
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,117	45,00	5,265
22.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,420	40,00	16,800
23.	25132066215001	Banda de avertizare Gaz DFSL	m	38,000	1,25	47,500
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	70,00	14,000
25.	2521216701000	Teava din otel D100	m	3,570	165,50	590,835
26.	25212167010001	Teava din otel D32mm	m	1,507	68,50	103,229
27.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 40*3,7	m	44,132	32,50	1 434,289
28.	25212167100010	Teava polietilena PE90 FutlearL=1600mm SDR-17,6	m	1,608	109,00	175,272
29.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,760	25,00	44,000
30.	25231567138110	Fiting polietilena (Racort PE90* D40)	buc	2,020	135,00	272,700
31.	25231567138111	Fiting polietilena (Sidelca Dn 50*40)	buc	4,040	515,00	2 080,600
32.	25231567138112	Fiting polietilena (Mufta Dn 40)	buc	10,100	56,50	570,650
33.	25231567138113	Fiting polietilena (Tranzitie PE/OL Dn 40/32)	buc	3,030	87,50	265,125
34.	2523156715300	Dop PE D=50mm	buc	1,000	63,50	63,500
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,064	2,60	46,967
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,004	28,50	0,114
37.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,170	30,00	125,100
38.	2722103107000	Conducta de otel D=32*3mm	m	14,056	68,00	955,808
39.	2722103111000	Teava Pe 40*3,7	m	1,500	32,50	48,750
40.	2722103209463	Teava otel KT D=20mm L=500mm	buc	3,000	12,00	36,000
41.	2722103209464	Teava otel KT D=20mm L=50mm	buc	1,000	12,00	12,000
42.	2722103209502	Polucilindru din tava PE 250mm5, D=57 x 3.5 mm	m	0,500	165,50	82,750
43.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,140	55,00	7,700
44.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	35,00	14,000
45.	2775276309886	Stilp din tava D50mm L=2,2m	kg	15,000	28,00	420,000
46.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	11,640	30,00	349,200
47.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,000	30,00	90,000
48.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	345,00	345,000
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,133	50,00	6,650
50.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,000	0,35	11,200
51.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,000	1,50	48,000
52.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,000	0,35	11,200
53.	2875274205000	Robinet B=32mm P=0,6MPa	buc	4,000	945,00	3 780,000
54.	2875274428200	Flansa rotunda libera32mm	buc	8,000	95,00	760,000
55.	3320634626000	Contor de gaze Q=10m3/ora cu G-6T	buc	1,000	3 125,00	3 125,000
56.	3720107307055	Cilti cinepa	kg	5,400	70,00	378,000
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,213	3,00	0,639
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,240	10,00	2,400
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,088	10,00	0,880
60.	4100126202818	Apa	m3	0,060	10,00	0,600
		Total materiale de constructii				19 553

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,252	150,00	37,800
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,411	75,00	30,825
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,992	70,00	839,440
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,824	10,00	18,240
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,004	75,00	0,300
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	450,00	101,250
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,098	400,00	39,200
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,037	15,00	0,555
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,935	250,00	233,750
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,252	50,00	12,600
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	13,504	90,00	1 215,360
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,820	90,00	163,800
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,824	350,00	638,400
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,015	500,00	7,500
		Total utilaje de construcții				3 538

Total	lei	34 699
TVA	20 %	6 940

Total deviz:

41 639

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Alimentare cu gaze . Conducte exterioare presiune joasa .				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			920,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	920,45
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	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			74,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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	100 m3			435,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,56
6	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			3 346,84 749,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,22
		1.2. Tevi de gaz PE				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Tava PE 80SDR 11 40*3,7)	m			57,86 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 40*3,7	m	1,0030	32,50	32,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,0120	90,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,84
8	Pret de piata	Lenta de marcare cu insrierea Gaz DFSL	m			1,25 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare Gaz DFSL	m	1,0000	1,25	1,25
		1.3. Fitinfuri PE				
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm (Racord PE 90* D40)	buc			300,33 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138110	Fiting polietilena (Racort PE90* D40)	buc	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		1.4. Incastrarea (unirea) in tava subterana de gaz existenta de presiune joasa D40 (1buc)				
		1.4.1. Fitinguri				
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Sidelca Dn 50*40)	buc			684,13 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138111	Fiting polietilena (Sidelca Dn 50*40)	buc	1,0100	515,00	520,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Mufta 40)	buc			221,04 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138112	Fiting polietilena (Mufta Dn 40)	buc	1,0100	56,50	57,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
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			400,27 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,44
		1.4.2. Tub de control YIII 25				
13	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (Tub de control PE)	buc			528,58 333,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	84,97	86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	84,97	99,42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	84,97	129,15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	380,00	41,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	340,00	37,40
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	120,00	19,20
	2722103111000	Teava Pe 40*3,7	m	1,5000	32,50	48,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	10,00	0,70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	90,00	46,80
14	GD52C	Dop PE 50mm	buc			63,50 0,00
	2523156715300	Dop PE D=50mm	buc	1,0000	63,50	63,50
15	Pret de piata	Polucilindru din tava PE D250mm L=500mm	m			165,50 0,00
	2722103209502	Polucilindru din tava PE 250mm5, D=57 x 3.5 mm	m	1,0000	165,50	165,50
16	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de	m2			29,31

1	2	3	4	5	6	7
		hirtie, izolatia fiind normala				5,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	9,00	22,03
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	29,00	1,33
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			298,48 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	3 500,00	252,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	9 500,00	38,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	28,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,60
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			641,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	415,00	477,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
19	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 089,00 595,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	595,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	759,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	340,00	340,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	380,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	0,00
		1.5. Intrare-esiretevi de gaz din pamint УПГ 1-2-B=40мм (2buc)				
20	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			416,95 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000	Teava din otel D100	m	1,0200	165,50	168,81
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,00	40,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	90,00	26,10
21	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (TAVA KT din otel D=20mm L=500mm cu dop)	buc			12,00 0,00
	2722103209463	Teava otel KT D=20mm L=500mm	buc	1,0000	12,00	12,00
22	Pret de piata	Cilt de cineta	kg			70,00 0,00
	3720107307055	Cilti cinepa	kg	1,0000	70,00	70,00
23	Tret de piata	Spuma poliuretan	kg			90,00 0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0000	90,00	90,00
24	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 089,30 654,30
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	340,00	272,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
25	Pret de piata	Doza p/u cleme	buc			30,00 0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	30,00	30,00
26	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			52,88 22,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	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	2,60	0,05
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m			58,01 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 40*3,7	m	1,0030	32,50	32,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,84
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m			153,38 59,48
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	25212167010001	Teava din otel D32mm	m	1,0050	68,50	68,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	20,00	0,46
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	75,00	7,50
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Mufta 40)	buc			221,04 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138112	Fiting polietilena (Mufta Dn 40)	buc	1,0100	56,50	57,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Tranzitie PE/OL d=32mm40)	buc			252,35 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138113	Fiting polietilena (Tranzitie PE/OL Dn 40/32)	buc	1,0100	87,50	88,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		1.6. Intrarea la soclu a tevii PE p/u gaz D=40mm YIIIГ16-2(1buc)				
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			416,95 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000	Teava din otel D100	m	1,0200	165,50	168,81
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,00	40,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,00	4,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	90,00	26,10
32	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (TAva KT din otel D=20mm L=50mm cu dop)	buc			12,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2722103209464	Teava otel KT D=20mm L=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
33	Pret de piata	Cilt de cineta	kg			70,00
						0,00
	3720107307055	Cilti cinepa	kg	1,0000	70,00	70,00
34	Tret de piata	Spuma poliuretan	kg			90,00
						0,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0000	90,00	90,00
35	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 064,30
						654,30
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	340,00	272,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	100,00
36	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Futlear de protectie PE ?DN90, L=1600mm SDR17,6)	m			156,82
						25,81
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	84,97	10,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,30
	25212167100010	Teava polietilena PE90 FutlearL=1600mm SDR-17,6	m	1,0050	109,00	109,54
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	20,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	75,00	0,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	70,00	2,80
37	Pret de piata	Doza p/u cleme	buc			30,00
						0,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	30,00	30,00
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			52,87
						22,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	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	2,60	0,05
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Tava PE 80SDR 11 40*3,7)	m			57,86
						7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 40*3,7	m	1,0030	32,50	32,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	20,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	90,00	1,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	70,00	0,84
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m			153,33
						59,48
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	25212167010001	Teava din otel D32mm	m	1,0050	68,50	68,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	20,00	0,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Mufta 40)	buc			221,04 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138112	Fiting polietilena (Mufta Dn 40)	buc	1,0100	56,50	57,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de, 63 mm (Tranzitie PE/OL d=32mm40)	buc			252,35 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138113	Fiting polietilena (Tranzitie PE/OL Dn 40/32)	buc	1,0100	87,50	88,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		1.7. Tevi din otel si armatura				
43	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32*3.0;	m			124,32 44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2722103107000	Conducta de otel D=32*3mm	m	1,0040	68,00	68,27
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
44	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,99 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	45,00	1,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,00	0,55
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
45	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Robinet D=32 P-0,6MPa KIII-32)	buc			1 212,98 50,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875274205000	Robinet B=32mm P=0,6MPa	buc	1,0000	945,00	945,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera32mm	buc	2,0000	95,00	190,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,35	2,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
46	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			47,84 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
		1.8. Montarea contorului de gaz G-6T				
47	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			514,94 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	345,00	345,00

1	2	3	4	5	6	7
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			46,12 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2775276309886	Stilp din tava D50mm L=2,2m	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
49	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			595,87 322,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	322,87
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,00	13,00
50	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			47,87 17,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,87
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 086,33 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	340,00	260,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	133,33
		2. Lucrari montare				
52	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			61,28 59,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,97	59,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		3. Utilaj				
53	Pret de piata	Contar de gaz Q=10nm3/ora cu G-6T	buc			3 125,00 0,00
	3320634626000	Contor de gaze Q=10m3/ora cu G-6T	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 424 989 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,920	362,99 0,00	1 785,900 0,000
2	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	4,920	200,98 0,00	988,800 0,000
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	4,920	877,50 0,00	4 317,300 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	590,400	26,60 0,00	15 704,500 0,000
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,210	362,86 0,00	76,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,210	201,43 0,00	42,300 0,000
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	8,230	461,99 0,00	3 802,200 0,000
8	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3	8,230	240,00 0,00	1 975,200 0,000
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	8,230	1 311,40 0,00	10 792,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			39 485,200
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				39 485,200
		2. Trecere (460m2)				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	4,600	1 337,28 767,28	6 151,484 3 529,484
11	DA06B2	!!! ЗНАЧЕНИЕ ПОЛЯ БЫЛО УТРАЧЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ФАЙЛОВ ТАБЛИЦЫ !!!	m3	69,000	515,61 31,44	35 577,014 2 169,284
12	DA12B	!!! ЗНАЧЕНИЕ ПОЛЯ БЫЛО УТРАЧЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ФАЙЛОВ ТАБЛИЦЫ !!!	m3	92,000	625,23 50,98	57 521,344 4 690,344
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 80mm asezate pe un strat din	m2	460,000	295,60 50,64	135 977,895 23 295,375

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi caramida 80mm)				
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm(Br 100*30*15)	m	53,000	247,08 50,13	13 095,468 2 657,012
		<i>Total</i>	lei			248 323,205
		Total Trecere (460m2) Inclusiv salariu				248 323,205 36 341,499
		3. Gazon				
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	105,000	9,35 9,35	981,404 981,404
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,050	904,56 409,56	949,783 430,033
		<i>Total</i>	lei			1 931,187
		Total Gazon Inclusiv salariu				1 931,187 1 411,437

		Total	lei	289 737
		Asigurari sociale	24 %	9 060
		Transport	7 %	13 457
		Total		312 254
		Cheltuieli de regie	7 %	21 858
		Total		334 112
		Beneficiu	6 %	20 046
		Total		354 158
		TVA	20 %	70 831
		Total deviz: Inclusiv salariu	424 989 37 751	

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 424 989 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	370,942	84,97	31 518,941
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,611	84,97	1 411,437
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,488	84,97	4 204,996
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,268	84,97	617,562
		Total manopera				37 751

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,158	125,00	519,750
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,676	400,00	7 470,400
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	112,148	300,00	33 644,400
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,424	300,00	127,200
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,459	300,00	27 137,700
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,300	300,00	690,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,688	300,00	5 906,400
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	154,760	2,60	402,376
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	736,000	2,60	1 913,600
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 620,200	2,60	9 412,520
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 80mm	m2	466,900	200,00	93 380,000
12.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	2,385	1 250,00	2 981,250
13.	2666122800285	Bordura beton100*30*15	m	53,265	130,00	6 924,450
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,200	150,00	1 380,000
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumsuri-terasam.	m3	34,408	10,00	344,080
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,318	10,00	3,180
		Total materiale de construcții				192 238

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,176	450,00	3 229,200
----	---------------	---------------------------	------	-------	--------	-----------

2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,440	400,00	2 576,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,293	400,00	13 717,200
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,810	400,00	3 924,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,594	450,00	4 317,300
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	13,086	300,00	3 925,800
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	28,902	300,00	8 670,600
8.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	9,810	300,00	2 943,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,870	350,00	15 704,500
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,967	250,00	741,750
		Total utilaje de construcții				59 748

Total	lei	289 737
Asigurari sociale	24 %	9 060
Transport	7 %	13 457
Total		312 254
Cheltuieli de regie	7 %	21 858
Total		334 112
Beneficiu	6 %	20 046
Total		354 158
TVA	20 %	70 831

Total deviz:

424 989

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Sistematizare pe verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			362,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,99
2	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			200,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	200,98
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			362,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	362,86
6	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,43
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			461,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	461,99
8	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3			240,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	240,00
9	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 311,40
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,79
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,01
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,59
		2. Trecere (460m2)				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si	100m2			1 337,28
						767,28

1	2	3	4	5	6	7
		compactare cu rulou compresor static autopulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,00
11	DA06B2	!!! ЗНАЧЕНИЕ ПОЛЯ БЫЛО УТРАЧЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ФАЙЛОВ ТАБЛИЦЫ !!!	m3			515,61 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
12	DA12B	!!! ЗНАЧЕНИЕ ПОЛЯ БЫЛО УТРАЧЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ФАЙЛОВ ТАБЛИЦЫ !!!	m3			625,23 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
13	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat 80mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Plăci caramida 80mm)	m2			295,60 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare 80mm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	150,00	3,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm (Br 100*30*15)	m			247,08 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100010	Beton clasă B15 (M200)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		3. Gazon				
15	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
16	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			904,56 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

VALDCONGRUP S.R.L.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria s.Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Gard**

Valoarea de deviz 232 356 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gard ornamental				
		1.1. Fundatia (CBa36,37)				
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	0,300	1 012,50 0,00	303,750 0,000
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	43,500	26,60 0,00	1 157,100 0,000
3	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	m3	2,400	1 660,24 337,50	3 984,570 810,000
4	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... C15(M200)	m3	18,000	1 765,50 330,00	31 779,020 5 940,000

1	2	3	4	5	6	7
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	90,000	156,35 90,00	14 071,275 8 100,000
6	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	155,960	29,05 5,02	4 530,238 783,675
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	200,320	22,66 4,27	4 539,226 856,350
		<i>Total</i>	lei			60 365,179
		Total Fundatia (CBa36,37) Inklusiv salariu				60 365,179 16 490,025
		1.2. Gard ornametat (35,3M.l.)				
8	CO08A1	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 1,2 m, constind din stilpi de 1,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 2 placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime, utilizind mortar marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa C 5/4 (Element nr. 8/3-51buc.Placa traforata nr.20 -17buc,Stilpi ST64-19buc)	m	35,300	784,56 84,75	27 694,975 2 991,675
		<i>Total</i>	lei			27 694,975
		Total Gard ornametat (35,3M.l.) Inklusiv salariu				27 694,975 2 991,675
		1.3. Porti				
9	CK13B	Poarta culisanta (3780*2000)	m2	7,600	3 231,31 203,25	24 557,956 1 544,700
10	CK13A	Portita 800*200 h	m2	1,600	3 128,88 250,50	5 006,212 400,800
		<i>Total</i>	lei			29 564,168

1	2	3	4	5	6	7
		Total Porti Inclusiv salariu				29 564,168 1 945,500
		<i>Total</i>	lei			117 624,322
		Total Gard ornamental Inclusiv salariu				117 624,322 21 427,200
		2. Eorogard .				
11	CO06B3	Panou gard Euro Eco zincat H=1,5m (Panou din sirma de otel D=3,3mm=40buc ,Stilpi L=2,4m 50*50*2 +41 buc ,Capac patrat 50*50 =41 buc , element de fixare 164 buc , Beton M150=0,71m3)	m	100,000	346,32 101,25	34 632,000 10 125,000
		<i>Total</i>	lei			34 632,000
		Total Eorogard . Inclusiv salariu				34 632,000 10 125,000

		Total	lei	152 256
		Asigurari sociale	24 %	7 573
		Transport	7 %	8 019
		Total		167 848
		Cheltuieli de regie	12 %	20 142
		Total		187 990
		Beneficiu	3 %	5 640
		Total		193 630
		TVA	20 %	38 726
		Total deviz: Inclusiv salariu		232 356 31 553

Intocmit

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
garajului pentru parcare
tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1 Gard

Valoarea de deviz 232 356 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	106,240	75,00	7 968,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,798	75,00	1 559,850
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	119,534	75,00	8 965,050
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	94,500	75,00	7 087,500
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,152	75,00	86,400
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,748	75,00	131,100
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,048	75,00	1 278,600
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,676	75,00	4 475,700
		Total manopera				31 553

Materiale:

1.	110-0331	Capacel 50*50	buc	41,000	7,50	307,500
2.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,710	1 150,00	816,500
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,045	6 000,00	270,000
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,315	6 000,00	1 890,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	53,442	0,65	34,737
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,000	350,00	3 150,000
7.	2320187315789	Decofrol	kg	10,800	10,00	108,000
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,504	2,60	113,110
9.	2661112800650	Placi din beton armat pline 8/3	buc	51,000	205,00	10 455,000
10.	2661112806500	Placi din beton armat traforate	buc	17,000	205,00	3 485,000
11.	2663102100000	Beton C3,5 (M50)	m3	2,485	1 150,00	2 857,750
12.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	18,727	1 250,00	23 408,750
13.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,900	1 150,00	3 335,000
14.	2664102101202	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 10-T	m3	0,109	1 150,00	125,350
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	159,859	23,00	3 676,757
16.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	205,328	17,50	3 593,240
17.	2732103646250	Panouri de gard 2500*1500*3,3	buc	40,000	315,00	12 600,000
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,500	35,00	157,500
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,563	35,00	124,705
20.	2811106302005	Stilpi metalici 50*50*2.. L=2,4m	buc	41,000	235,00	9 635,000

21.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat St 64	buc	19,000	285,00	5 415,000
22.	28121063060001	Poarta culisanta 3780*2000	m2	7,600	3 000,00	22 800,000
23.	28121063060002	Poartita 800*200	m2	1,600	2 850,00	4 560,000
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,200	35,00	252,000
25.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,204	55,00	66,220
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	27,000	1,85	49,950
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	27,000	0,65	17,550
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,450	1,50	0,675
29.	2875274000050	Elemente de fixare	buc	164,000	7,00	1 148,000
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,700	28,00	75,600
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,408	3,50	8,428
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,615	10,00	26,150
		Total materiale de constructii				114 563

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,898	500,00	1 949,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,600	500,00	300,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,675	450,00	303,750
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,960	15,00	14,400
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,800	15,00	162,000
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,176	25,00	4,400
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,500	500,00	2 250,000
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,306	350,00	1 157,100
		Total utilaje de constructii				6 140

Total	lei	152 256
Asigurari sociale	24 %	7 573
Transport	7 %	8 019
Total		167 848
Cheltuieli de regie	12 %	20 142
Total		187 990
Beneficiu	3 %	5 640
Total		193 630
TVA	20 %	38 726

Total deviz:

232 356

Intocmit

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a garajului pentru Investitor
parcarea tehnicii de salubritate a "Regia
Comunal Locativa Tohatin

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. Gard ornamental				
		1.1. Fundatia (CBa36,37)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
3	CA02C	Beton 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	m3			1 660,24 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton C3,5 (M50)	m3	1,0250	1 150,00	1 190,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
4	CA03G	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... C15(M200)	m3			1 765,50 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,49
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
5	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,35 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,85	0,56
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
6	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			29,05 5,02

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,66 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	75,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		1.2. Gard ornametat (35,3M.l.)				
8	CO08A1	Imprejmuiuri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 1,2 m, constind din stilpi de 1,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 2 placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4 m latime, utilizind mortar marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa C 5/4 (Element nr. 8/3-51buc.Placa traforata nr.20 -17buc,Stilpi ST64-19buc)	m			784,56 84,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7800	75,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2661112800650	Placi din beton armat pline 8/3	buc		205,00	296,18
	2661112806500	Placi din beton armat traforate	buc		205,00	98,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	10,00	0,15
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0800	1 150,00	94,48
	2664102101202	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 10-T	m3	0,0030	1 150,00	3,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,60	3,20
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat St 64	buc		285,00	153,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		1.3. Porti				
9	CK13B	Poarta culisanta (3780*2000)	m2			3 231,31 203,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	75,00	133,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	75,00	46,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	75,00	9,00
	28121063060001	Poarta culisanta 3780*2000	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	3,50	0,91
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	55,00	7,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
10	CK13A	Portita 800*200 h	m2			3 128,88 250,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	75,00	165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28121063060002	Poartita 800*200	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,94
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		2. Eorogard .				
11	CO06B3	Panou gard Euro Eco zincat H=1,5m (Panou din sirma de otel D=3,3mm=40buc ,Stilpi L=2,4m 50*50*2 +41 buc ,Capac patrat 50*50 =41 buc , element de fixare 164 buc , Beton M150=0,71m3)	m			346,32 101,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	75,00	18,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3		1 150,00	8,16

1	2	3	4	5	6	7
	2732103646250	Panouri de gard 2500*1500*3,3	buc		315,00	126,00
	2875274000050	Elemente de fixare	buc		7,00	11,48
	110-0331	Capacel 50*50	buc		7,50	3,08
	2811106302005	Stilpi metalici 50*50*2.. L=2,4m	buc		235,00	96,35

APROBAT:

Intocmit
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.