

**Centrala termica cu arderea
biocombustibilului solid si
sistemul de incalzire la Gradinita
de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-
nol Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 16
Retele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 27 348,26 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 № 16:						

Manopera:

1.	7134050013250	Izolator	h-om	1,510	52,57	79,38
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,100	52,57	57,83
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	52,57	34,34
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,872	52,57	361,26
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,306	52,57	16,08
6.	9312040019600	Sapator	h-om	0,427	52,57	22,45
Total manopera						571,34

Materiale:

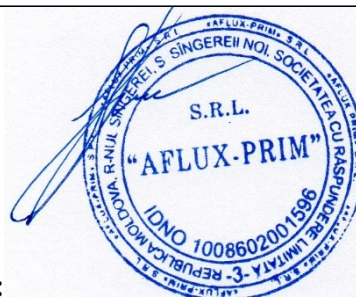
1.	111111111111	Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc	1,000	20 000,00	20 000,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,717	300,00	215,10
3.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,695	10,50	49,30
4.	25132066215001	Banda de avertizare	m	18,360	8,50	156,06
5.	2521216710001125	Teava polietilena D25 PE100 SDR17 PN10	m	10,030	35,00	351,05
6.	2521216710001163	Teava polietilena D63 (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m	7,021	55,00	386,15
7.	252315671381125	Fiting polietilena (teu) D25	buc	1,030	45,00	46,35
8.	2523156713811251	Fiting polietilena - (piesa de bransare intarita) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x25 mm	buc	1,030	65,00	66,95
9.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,842	10,50	19,34
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,590	0,01	0,01

		drumuri-terasam.				
11.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,000	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				21 290,31

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,020	150,00	3,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,680	35,00	23,80
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,123	300,00	36,90
4.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	35,00	0,21
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,680	60,00	40,80
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,300	250,00	75,00
		Total utilaje de construcții				179,71

Total	lei	22 790,22
TVA	20 %	4 558,04



27 348,26

Total deviz:

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica cu arderea
biocombustibilului solid si sistema de incalzire la
Gradinitei de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-nul
Glodeni**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

№ 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
		Capitolul 1. Montarea rețelelor				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,30
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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
4	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			39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
5	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			339,36
						32,07

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,29
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m			50,92 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	2521216710001125	Teava polietilena D25 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	35,00	35,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	8,50	9,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
7	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,60 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	52,57	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
8	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			0,52 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	52,57	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m			70,98 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	2521216710001163	Teava polietilena D63 (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m	1,0030	55,00	55,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	8,50	9,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
10	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 63 mm	buc			148,23 79,38
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	52,57	79,38
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	10,50	49,30
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	10,50	19,34
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	35,00	0,21
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc			64,75 18,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	252315671381125	Fiting polietilena (teu) D25	buc	1,0300	45,00	46,35
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (piesa de bransare intarita) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (piesa de bransare intarita) se va include conform proiectului	buc			85,35 18,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2523156713811251	Fiting polietilena - (piesa de bransare intarita) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x25 mm	buc	1,0300	65,00	66,95
		Capitolul 2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
13		Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc			20 000,00
	1111111111	Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
						0,00

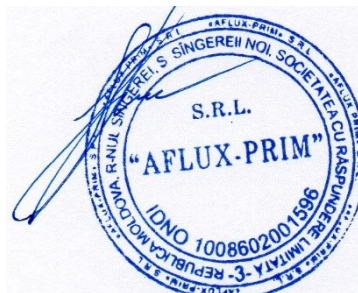
APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

L.S.

**Centrala termica cu arderea
biocombustibilului solid si
sistemele de incalzire la Gradinita
de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-
nul Glodeni**

Formular Nr.7

WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 27 348,26 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
		Capitolul 1. Montarea rețelilor				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,06	615,00	36,90

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,30	108,30 108,30	32,49 32,49
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	5,90	16,30 16,30	96,15 96,15
4	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	5,90	39,43 39,43	232,63 232,62
5	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	0,70	339,36 32,07	237,55 22,45
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m	10,00	50,92 2,84	509,24 28,39
7	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,00	9,60 2,10	96,03 21,03

1	2	3	4	5	6	7
8	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	10,00	0,52 0,22	5,16 2,16
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m	7,00	70,98 2,84	496,88 19,87
10	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 63 mm	buc	1,00	148,23 79,38	148,23 79,38
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc	1,00	64,75 18,40	64,75 18,40
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (piesa de bransare intarita) din polietilena, teville avind diametrul de 50x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (piesa de bransare intarita) se va include conform proiectului	buc	1,00	85,35 18,40	85,35 18,40
		<i>Total</i>	lei			2 041,36
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			128,55
		<i>Transport</i>	10 %			129,03
		<i>TOTAL</i>				2 298,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			333,35
		<i>TOTAL</i>				2 632,29
		<i>Beneficiu</i>	6 %			157,93
		Total Capitolul 1. Montarea rețelelor Inclusiv salariu				2 790,22 571,34
		Capitolul 2. Utilaj				
13		Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc	1,00	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				20 000,00

		Total	lei			22 790,22
		TVA	20 %			4 558,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				27 348,26 571,34



Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Centrala termica cu arderea biocombustibilului solid si sistema de incalzirela Gradinitei de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-nul Glodeni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17
Rețele exterioare de canalizare.**

Valoarea de deviz 22 289,78 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 № 17:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,780	52,57	41,00
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,999	52,57	841,07
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,062	52,57	3,26
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,281	52,57	330,19
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520	52,57	27,34
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,283	52,57	225,16
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,018	52,57	0,95
8.	9312040019600	Sapator	h-om	0,793	52,57	41,69
		Total manopera				1 510,66

Materiale:

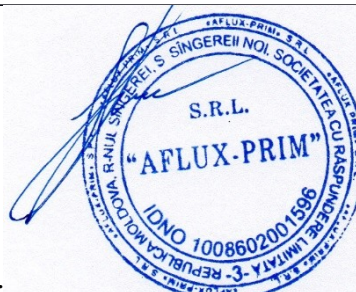
1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,30
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,568	300,00	470,40
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001	5,00	0,01
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,029	3 000,00	87,00
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,374	100,00	37,40
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 000,00	0,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,005	29,00	0,15
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,052	35,00	1,82
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,016	35,00	0,56
10.	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata D160	m	12,852	190,00	2 441,88
11.	2521216701001250	Teava din polietilena D250 PE100 SDR26 PN6)	m	8,201	270,00	2 214,27
12.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	2,093	100,00	209,30
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	7,880	3,30	26,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,380	1,55	0,59
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,067	1,55	1,65
16.	266112643301	Scara cu vanguri din otel	kg	9,700	14,00	135,80
17.	26611264330911	Inel de reazem KLI0-1(0,02 m3)	buc	1,000	120,00	120,00
18.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	150,00	150,00
19.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KLI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	780,00	780,00
20.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	720,00	720,00
21.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	700,00	700,00
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,019	1 000,00	1 019,00
23.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,005	690,00	3,45
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,123	590,00	72,57
25.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,340	0,01	0,00
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,015	0,01	0,00
		Total materiale de constructii				11 592,15

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,008	300,00	2,40
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,108	85,00	9,18
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,471	300,00	141,30
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,153	300,00	45,90
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	150,00	1,80
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	15,00	0,15
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,455	15,00	21,83
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,240	35,00	8,40
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,885	250,00	471,25
		Total utilaje de constructii				702,36

Total	lei	13 805,17
Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	339,90
Transport	10 %	1 159,22
TOTAL		15 304,29
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 219,13

TOTAL		17 523,42
Beneficiu	6 %	1 051,40
TOTAL		18 574,82
TVA	20 %	3 714,96



22 289,78

Total deviz;

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Centrala termica cu arderea
biocombustibilului solid si sistema de incalzirela
Gradinitei de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-nul
Glodeni**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17
Rețele exterioare de canalizare.**

№ 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	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			614,35
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,35
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,30
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,86
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,86
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			619,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,93
5	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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
7	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			339,68
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,57	32,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,62
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 368,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	52,57	296,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	52,57	127,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 000,00	575,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	590,00	41,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	300,00	39,83
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,55	0,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,24
9	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc			780,00

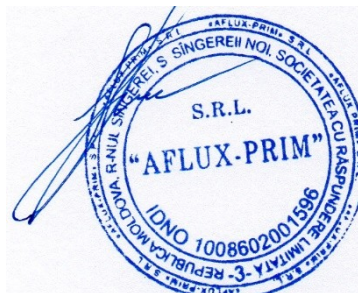
1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20				0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
10	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9	buc			700,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-2	buc			720,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
12	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-1	buc			120,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-7-3	buc			150,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк T	buc			2 400,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
15		Scara cu vanguri din otel	buc			14,00
						0,00
	266112643301	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			186,00
						126,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,57	126,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	56,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	29,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	1,00
17	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			394,00
						200,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,00	12,00
18	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 876,50
						284,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	52,57	236,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	52,57	47,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,30	1 300,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	690,00	172,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
19	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			21,55
						21,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	52,57	19,45
20	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,25
						42,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	52,57	34,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,55	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
21	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			240,53
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	2521216700000160	Teava din PVC neplastifiata D160	m	1,0500	190,00	203,49
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	100,00	17,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,15
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m			300,21
						10,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	52,57	10,36
	2521216701001250	Teava din polietilena D250 PE100 SDR26 PN6)	m	1,0150	270,00	276,78
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	85,00	1,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor



Centrala termica cu arderea biocombustibilului solid si sistema de incalzire la Gradinita de Copii nr.2 din s.Ciuciulea, r-nul Glodeni

Formular Nr.7

WinCmeta

_____ (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17
Retele exterioare de canalizare.

Valoarea de deviz 22 289,78 lei

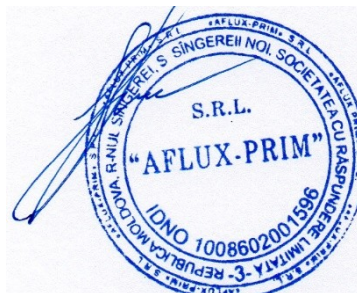
Intocmit in prețuri curente

№ 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	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	0,23	614,35 <hr/> 0,00	141,30 <hr/> 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,70	108,30 <hr/> 108,30	75,81 <hr/> 75,81
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,14	327,86 <hr/> 0,00	45,90 <hr/> 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,14	619,64 <hr/> 463,71	86,75 <hr/> 64,92
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,40	16,30 <hr/> 16,30	55,41 <hr/> 55,41
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,40	39,43 <hr/> 39,43	134,05 <hr/> 134,05
7	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	m3	1,30	339,68 <hr/> 32,07	441,59 <hr/> 41,69

1	2	3	4	5	6	7
		drenaj, executate cu nisip				
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,77	1 368,55 423,71	2 422,34 749,97
9	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI-20	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
10	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-20-9	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJI1-20-2	buc	1,00	720,00 0,00	720,00 0,00
12	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJ-7-3	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	1,00	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т				
15		Scara cu vanguri din otel	buc	9,70	14,00	135,80
					0,00	0,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,01	186,00	1,86
					126,00	1,26
17	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	0,01	394,00	3,94
					200,00	2,00
18	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,02	1 876,50	37,53
					284,00	5,68
19	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	1,00	21,55	21,55
					21,55	21,55
20	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,00	43,25	43,25
					42,06	42,06
21	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m	12,00	240,53	2 886,39
					19,45	233,41
22	AcA10C	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 250 mm (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m	8,00	300,21	2 401,70
					10,36	82,85
		<i>Total</i>	lei			13 805,17
		Total Раздел Inclusiv salariu				13 805,17 1 510,66

1	2	3	4	5	6	7
	Total		lei			13 805,17
	Asigurarea sociale si medicale		22,5 %			339,90
	Transport		10 %			1 159,22
	TOTAL					15 304,29
	Cheltuieli de regie		14,5 %			2 219,13
	TOTAL					17 523,42
	Beneficiu		6 %			1 051,40
	TOTAL					18 574,82
	TVA		20 %			3 714,96
						22 289,78
	Total deviz:					1 510,66
	Inclisiv salariu					



Intocmit

 (funcția, semnătura, numele, prenumele
)

Verificat

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)