

Complex Sportiv amplasat in or. Briceni. №15-2021-RACE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 35 516 lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Ультразвуковой водомер d15mm	buc	1,000	2 625,00 0,00	2 625,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 625,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			31,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 656,50
		2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	18,75 18,75	18,75 18,75
		<i>Total</i>	lei			18,75
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			23,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			14,25
		<i>Total</i>	100,00 +			37,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39,74 18,75
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Водопровод (B1)				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Lucrari terasamente				
3	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	0,078	1 588,85 0,00	123,93 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,200	154,50 154,50	30,90 30,90
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 (Pat de nisip)	m3	0,600	369,32 45,75	221,59 27,45
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,030	821,33 0,00	24,64 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,000	17,89 0,00	89,44 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	172,33 27,33	5,17 0,82
9	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	2,000	23,25 23,25	46,50 46,50
10	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	2,000	57,02 56,25	114,03 112,50
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,030	398,67 0,00	11,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,030	727,00 662,67	21,81 19,88
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				689,97 238,05
		3.1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR17 d40mm	m	8,000	38,28 4,05	306,25 32,40
14		Banda de avertizare	m	8,000	1,20 0,00	9,60 0,00
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8,000	6,27 3,00	50,14 24,00
16	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	8,000	0,31 0,31	2,48 2,48
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугунный фланцевый 150x100mm	buc	1,000	2 206,25 138,75	2 206,25 138,75
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Переход чугунный фланцевый 100x40mm	buc	1,000	1 076,75 66,75	1 076,75 66,75
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан поворотный d15mm	buc	1,000	111,97 41,25	111,97 41,25
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	37,000	215,93	7 989,41

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm			172,50	6 382,50
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный муфтовый d15mm	buc	1,000	82,85 41,25	82,85 41,25
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Муфта переходная из ковкого чугуна d40x15mm	buc	2,000	113,75 66,75	227,50 133,50
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Патрубок фланцевый гладкий конец пфг 150mm	buc	2,000	655,25 138,75	1 310,50 277,50
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта PE подвижная d150mm	buc	2,000	89,85 43,50	179,70 87,00
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				13 553,40 7 227,38
		3.1.3. Camine				
25	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 (Beton B7,5=0,36m3)	m3	1,100	1 994,02 723,00	2 193,42 795,30
26		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 917,00 0,00	1 917,00 0,00
27		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 417,00 0,00	1 417,00 0,00
28		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	2 083,00 0,00	2 083,00 0,00
29		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	292,00 0,00	292,00 0,00
30		Scara cu vanguri din otel	kg	13,840	21,94 0,00	303,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	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	0,014	1 352,14 482,14	18,93 6,75
32		Capacul cu rama din fonta tip Usor	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,034	2 120,00 403,53	72,08 13,72
		Total Camine Inclusiv salariu				9 130,41 815,77
		Total Водопровод (B1) Inclusiv salariu				23 373,78 8 281,20
		3.2. Канализация (K1)				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
34	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	0,078	1 588,85 0,00	123,93 0,00
35	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,200	154,50 154,50	30,90 30,90
36	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 (Pat de nisip)	m3	0,700	369,09 45,74	258,36 32,02
37	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,010	797,00 0,00	7,97 0,00
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	2,000	17,89	35,77

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010	175,00 30,00	1,75 0,30
40	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	3,000	23,25 23,25	69,75 69,75
41	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	3,000	57,02 56,25	171,05 168,75
42	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	0,040	398,75 0,00	15,95 0,00
43	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,040	726,50 662,00	29,06 26,48
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				744,49 328,20
		3.2.2. Conducte si armaturi				
44	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d110 mm	m	9,000	89,88 27,75	808,90 249,75
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				808,90 249,75
		Total Канализация (K1) Inclusiv salariu				1 553,39 577,95
		<i>Total</i>	lei			24 927,17
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			2 126,20
		<i>Transport material</i>	10,00 %			1 457,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			291,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			28 802,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			2 160,17
		<i>Total</i>	100,00 +			30 962,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 857,74
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 820,03 8 859,15

						35 516
		Total deviz: Inclisiv salariu				8 877

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Complex Sportiv amplasat in or.
Briceni. №15-2021-RACE**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 35 516 lei

Intocmit in prețuri curente 17.08.2022

№ 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 № 10:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,152	75,00	11,400
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	85,350	75,00	6 401,250
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,555	75,00	1 616,625
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,321	75,00	24,075
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,090	75,00	6,750
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,757	75,00	506,775
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,144	75,00	10,800
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,179	75,00	238,425
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,031	75,00	2,325
10.	9312040019600	Sapator	h-om.	0,793	75,00	59,475
Total manopera						8 877

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,297	235,50	69,944
2.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,332	315,67	420,472
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,014	0,50	0,007
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	7 333,33	29,333
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,134	120,00	16,080
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,027	29,75	0,803
7.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,109	46,14	5,029
8.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,055	110,91	6,100
9.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,008	29,75	0,238
10.	2513206621501	Banda de avertizare	m	8,000	1,20	9,600
11.	25212167012110	Teava din PVC SN2 d110 mm	m	9,639	58,00	559,062
12.	252121671140	Teava polietilena PE80 PN10 SDR17 d40mm	m	8,024	27,00	216,648
13.	25231567120115 2	Муфта PE надвижная d150mm	buc	2,060	45,00	92,700
14.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	13,396	3,80	50,905
15.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	2 083,00	2 083,000
16.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 917,00	1 917,000
17.	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine КИП-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 417,00	1 417,000
18.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КИП-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	292,00	292,000
19.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,222	1 330,00	295,260

20.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,008	900,00	7,200
21.	2664102101126	Var	kg	0,123	3,70	0,455
22.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,011	900,00	9,900
23.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	13,840	21,94	303,650
24.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	39,000	0,50	19,500
25.	28741173260151	Обратный клапан поворотный d15mm	buc	1,040	68,00	70,720
26.	287411732615	Вентиль запорный муфтовый d15mm	buc	1,040	40,00	41,600
27.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,089	37,50	3,337
28.	28752741101315 10	Тройник чугунный фланцевый 150x100mm	buc	1,000	2 063,00	2 063,000
29.	28752741101401 5	Муфта переходная из ковкого чугуна d40x15mm	buc	2,000	45,00	90,000
30.	28752741101715	Патрубок фланцевый гладкий конец пфг 150mm	buc	2,000	512,00	1 024,000
31.	28752741105104	Переход чугунный фланцевый 100x40mm	buc	1,000	1 008,00	1 008,000
32.	2875274200011	Сарас cu rama din fonta tip Usor	buc	1,000	833,33	833,330
33.	29241273220650 15	Filtru pentru apa potabila d15mm	buc	37,370	43,00	1 606,910
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,500	7,67	3,835
35.	4100116202818	Apa	m3	0,015	7,67	0,115
36.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,800	7,67	6,136
37.	987653215015	Ультразвуковой водомер d15mm	buc	1,000	2 625,00	2 625,000
		Total materiale de construcții				17 199

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,014	10,00	0,140
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,320	10,00	3,200
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,090	362,38	32,614
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,684	362,38	247,868
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,077	362,38	27,904
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,016	362,38	5,799
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,009	10,00	0,090
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,660	6,83	4,508
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,320	168,75	54,000
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,035	478,53	973,809
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,742	168,75	125,213
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,240	83,33	19,999
		Total utilaje de construcții				1 495

Total deviz:

35 516

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Complex Sportiv amplasat in or. Briceni. Investitor Consiliul Raional Briceni
№15-2021-RACE**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Ультразвуковой водомер d15mm	buc			2 625,00
						0,00
	987653215015	Ультразвуковой водомер d15mm	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
		2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			18,75
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,750
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Водопрвод (B1)				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
3	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			1 588,85
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	362,38	1 588,897
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50
						154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,500
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 (Pat de nisip)	m3			369,32
						45,75
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	75,00	45,750
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	315,67	323,562
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 (Grund deplasat)	100 m3			821,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	362,38	821,400
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,89
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	168,75	17,888
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,33
						27,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,38	144,967
9	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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,250
10	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			57,02 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,67	0,767
11	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			398,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,38	398,633
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			727,00 662,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	662,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	6,83	64,433
		3.1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR17 d40mm	m			38,28 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	252121671140	Teava polietilena PE80 PN10 SDR17 d40mm	m	1,0030	27,00	27,081
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	168,75	6,750
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
14		Banda de avertizare	m			1,20 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,200
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,27 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	7,67	0,767
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	83,33	2,500
16	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			0,31 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,309
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Тройник чугу́нный фланце́вый 150x100mm	buc			2 206,25 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,750
	2875274110131510	Тройник чугу́нный фланце́вый 150x100mm	buc	1,0000	2 063,00	2 063,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	0,50	4,500
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Переход чугу́нный фланце́вый 100x40mm	buc			1 076,75 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,750
	28752741105104	Переход чугу́нный фланце́вый 100x40mm	buc	1,0000	1 008,00	1 008,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан поворотный	buc			111,97 41,25

1	2	3	4	5	6	7
		d15mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,250
	28741173260151	Обратный клапан поворотный d15mm	buc	1,0000	68,00	70,720
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc			215,93 172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,500
	2924127322065015	Filtru pentru apa potabila d15mm	buc	1,0000	43,00	43,430
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный муфтовый d15mm	buc			82,85 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,250
	287411732615	Вентиль запорный муфтовый d15mm	buc	1,0000	40,00	41,600
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Муфта переходная из ковкого чугуна d40x15mm	buc			113,75 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,750
	287527411014015	Муфта переходная из ковкого чугуна d40x15mm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Патрубок фланцевый гладкий конец пфг 150mm	buc			655,25 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,750
	28752741101715	Патрубок фланцевый гладкий конец пфг 150mm	buc	1,0000	512,00	512,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	0,50	4,500
24	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта PE надвижная d150mm	buc			89,85 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,500
	252315671201152	Муфта PE надвижная d150mm	buc	1,0300	45,00	46,350
		3.1.3. Camine				
25	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 (Beton B7,5=0,36m3)	m3			1 994,02 723,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,750
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 330,00	268,418
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,618
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,50	63,585
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,70	0,414
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	37,50	3,034
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 333,33	26,666
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	478,53	885,281
26		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 917,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 917,00	1 917,000
27		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 417,00 0,00
	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 417,00	1 417,000
28		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			2 083,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 083,00	2 083,000
29		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			292,00 0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	292,00	292,000
30		Scara cu vanguri din otel	kg			21,94

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,94	21,940
31	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			1 352,14 482,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,143
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	46,14	359,214
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	110,91	435,714
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,75	17,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	29,75	57,357
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,500
32		Capacul cu rama din fonta tip Usor	buc			833,33 0,00
	2875274200011	Capac cu rama din fonta tip Usor	buc	1,0000	833,33	833,330
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 120,00 403,53
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	75,00	335,294
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	75,00	68,382
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1 497,206
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	900,00	211,765
	4100116202818	Apa	m3	0,4400	7,67	3,382
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,118
		3.2. Канализация (K1)				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
34	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			1 588,85 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	362,38	1 588,897
35	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	154,500
36	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 (Pat de nisip)	m3			369,09 45,74
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	75,00	45,750
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	315,67	323,336
37	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 (Grund deplasat)	100 m3			797,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	362,38	797,200
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,89 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	168,75	17,887
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	30,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,38	145,000

1	2	3	4	5	6	7
40	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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,250
41	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			57,02 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,250
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,67	0,767
42	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			398,75 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,38	398,625
43	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			726,50 662,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,875
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	6,83	64,375
		3.2.2. Conducte si armaturi				
44	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d110 mm	m			89,88 27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,750
	25212167012110	Teava din PVC SN2 d110 mm	m	1,0500	58,00	62,118
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,010

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.