

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni .(actualizarea
proiectului si etapa II)
N15613/19-REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 196 907 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Надземный пож.кран H=1950мм д100мм	buc	2,0000	860,00 0,00	1 720,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 720,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 720,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	2,0000	296,51 82,58	593,02 165,16
		<i>Total</i>	Lei			593,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				593,02 165,16
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. A2.Противопожарный водопровод				
		3.1.1. Lucrari terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	10,3800	717,50 0,00	7 447,65 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	2,0000	62,54 62,54	125,08 125,08
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	3,8200	203,02 18,52	775,53 70,74
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	0,0430	786,98 0,00	33,84 0,00
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	7,4000	72,80 0,00	538,72 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0430	111,86 10,93	4,81 0,47
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	14,7500	9,41 9,41	138,82 138,82
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	14,7500	22,82 22,77	336,60 335,86
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,4700	381,49 0,00	179,30 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4700	$\frac{2\ 153,77}{267,77}$	$\frac{1\ 012,27}{125,85}$
		<i>Total</i>	Lei			10 592,62
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				10 592,62 796,82
		3.1.2. Conducte si accesorii				
13	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d159x5.0 mm	m	35,0000	$\frac{77,23}{25,50}$	$\frac{2\ 703,04}{892,58}$
14	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel	m2	17,5000	$\frac{167,02}{24,59}$	$\frac{2\ 922,92}{430,35}$
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 100 PN10 d140mm	m	30,0000	$\frac{35,03}{4,46}$	$\frac{1\ 050,91}{133,89}$
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 100 PN10 d63mm	m	21,5000	$\frac{45,18}{4,46}$	$\frac{971,37}{95,95}$
17		Banda de avertizare	m	50,5000	$\frac{1,25}{0,00}$	$\frac{63,12}{0,00}$
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -6", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	35,0000	$\frac{19,11}{3,04}$	$\frac{668,88}{106,26}$
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	21,5000	$\frac{7,26}{1,21}$	$\frac{156,18}{26,11}$
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa	m	30,0000	$\frac{16,53}{2,43}$	$\frac{495,86}{72,86}$

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
21	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	35,0000	$\frac{0,79}{0,19}$	$\frac{27,59}{6,59}$
22	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	51,5000	$\frac{0,52}{0,12}$	$\frac{27,01}{6,41}$
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной сварной 90* д150мм	buc	2,0000	$\frac{198,22}{99,28}$	$\frac{396,45}{198,55}$
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ100 д140х140мм	buc	2,0000	$\frac{41,30}{17,61}$	$\frac{82,60}{35,22}$
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д140х125мм	buc	2,0000	$\frac{50,57}{17,61}$	$\frac{101,14}{35,22}$
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д140х90мм	buc	2,0000	$\frac{50,57}{17,61}$	$\frac{101,14}{35,22}$
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д90х63мм	buc	2,0000	$\frac{50,57}{17,61}$	$\frac{101,14}{35,22}$
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено ПЕ100 д125х100мм	buc	2,0000	$\frac{63,96}{17,61}$	$\frac{127,92}{35,22}$
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100	buc	1,0000	$\frac{75,29}{17,61}$	$\frac{75,29}{17,61}$

1	2	3	4	5	6	7
		45* д140мм				
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 30* д140мм	buc	1,0000	<u>118,55</u> 17,61	<u>118,55</u> 17,61
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m	17,0000	<u>268,06</u> 63,15	<u>4 557,00</u> 1 073,53
32	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m	14,0000	<u>353,22</u> 82,28	<u>4 945,09</u> 1 151,86
33	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Разделитель тpyб d159mm c41 Hawle	buc	22,0000	<u>23,79</u> 17,61	<u>523,35</u> 387,39
34	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Разделитель тpyб d63mm c41 Hawle	buc	36,0000	<u>23,79</u> 17,61	<u>856,40</u> 633,92
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,3500	<u>1 244,77</u> 258,97	<u>435,67</u> 90,64
36	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7,5 (вокруг гидранта)	m3	0,1340	<u>1 244,70</u> 258,96	<u>166,79</u> 34,70
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (дренажный слой из щебня у пож.гидранта)	m3	0,7840	<u>409,11</u> 30,06	<u>320,74</u> 23,57
		<i>Total</i>	Lei			21 996,15
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				21 996,15 5 576,48
		<i>Total</i>	Lei			32 588,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total A2.Противопожарный водопровод Inclusiv salariu				32 588,77 6 373,30
		3.2. Хоз.бытовая канализация				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
38	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	0,5760	717,50 0,00	413,28 0,00
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,8000	62,54 62,54	112,57 112,57
40	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	6,2100	203,02 18,52	1 260,75 115,01
41	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	0,2050	787,41 0,00	161,42 0,00
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	305,0000	72,80 0,00	22 204,00 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2050	111,80 10,93	22,92 2,24
44	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	18,3500	9,41 9,41	172,70 172,70
45	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	18,3500	22,82 22,77	418,75 417,83

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
46	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 m ³	0,2050	<u>381,61</u> 0,00	<u>78,23</u> 0,00
47	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m ³	0,2050	<u>2 153,71</u> 267,76	<u>441,51</u> 54,89
		<i>Total</i>	Lei			25 286,13
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				25 286,13 875,24
		3.2.2. Conducte si accesorii				
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, SN4 d160mm	m	69,0000	<u>291,24</u> 9,11	<u>20 095,75</u> 628,45
49	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, Гильза 325x4 mm (2шт)	m	3,0000	<u>366,49</u> 82,27	<u>1 099,47</u> 246,82
50	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Гильза PE100 PN6 d250x9.0mm L=0.2m (2шт)	m	4,0000	<u>62,16</u> 5,98	<u>248,65</u> 23,92
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Гильза PE100 PN6 d180x6.6mm L=0.2m (2шт)	m	1,4000	<u>238,61</u> 5,04	<u>334,05</u> 7,06
52		Banda de avertizare	m	66,0000	<u>1,25</u> 0,00	<u>82,50</u> 0,00
53	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	22,0000	<u>23,79</u> 17,61	<u>523,35</u> 387,39

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena,Разделитель труб d150mm c41 Hawle				
		<i>Total</i>	Lei			22 383,77
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				22 383,77 1 293,64
		3.2.3. Camine circulare				
54	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 (Бетон В15 на лоток-1.65м3)	m3	2,1200	1 332,73 421,09	2 825,38 892,72
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	585,00 0,00	2 340,00 0,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ1-10-1 (0,1 m3)	buc	4,0000	550,00 0,00	2 200,00 0,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de	buc	6,0000	1 140,00 0,00	6 840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		reazem KЦO-1 (0,02 m3)				
60	Pret de piatarului	Capac din fonta ductila B125	buc	4,0000	1 145,00 0,00	4 580,00 0,00
61		Scara	kg	38,8000	2,20 0,00	85,36 0,00
62	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	0,0400	604,75 195,50	24,19 7,82
		<i>Total</i>	Lei			22 064,93
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				22 064,93 900,54
		3.2.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.2.4.1. Drumul din asfalt				
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	34,4000	11,83 8,80	406,87 302,87
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,0300	219,98 48,57	226,58 50,03
65	TsC03C1	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. III	100 m3	0,0400	822,50 0,00	32,90 0,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,5500	603,08 75,80	934,77 117,49
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-ть щебня)	m3	2,5000	126,50 0,00	316,25 0,00
68	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,3000	170,46 8,50	1 755,71 87,56
69	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	10,3000	103,52 0,00	1 066,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
		<i>Total</i>	Lei			4 739,35
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				4 739,35 557,95
		3.2.4.2. Troutar				
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 240,0000	<u>11,83</u> 8,80	<u>14 666,25</u> 10 917,46
71	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	12,0000	<u>18,22</u> 18,22	<u>218,59</u> 218,59
72	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	3,6000	<u>407,34</u> 50,09	<u>1 466,41</u> 180,34
73	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	12,0000	<u>114,62</u> 8,80	<u>1 375,40</u> 105,65
		<i>Total</i>	Lei			17 726,65
		Total Troutar Inclusiv salariu				17 726,65 11 422,04
		3.2.4.3. Transportarea gunoiului				
74	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	0,0200	<u>910,00</u> 0,00	<u>18,20</u> 0,00
75	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	2,9000	<u>25,60</u> 0,00	<u>74,24</u> 0,00
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0200	<u>117,50</u> 11,50	<u>2,35</u> 0,23
		<i>Total</i>	Lei			94,79
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				94,79 0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			22 560,79
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				22 560,79 11 980,22
		<i>Total</i>	Lei			92 295,62
		Total Хоз.бытовая канализация Inclusiv salariu				92 295,62 15 049,64
		<i>Total</i>	Lei			124 884,39
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				124 884,39 21 422,94

		Total	Lei	127 197
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	4 858
		Total		132 055
		Cheltueli transportare	5 %	3 142
		Total		135 197
		Cheltueli de regie	14,5 %	19 604
		Total		154 801
		Beneficiu de deviz	6 %	9 288
		Total		164 089
		TVA	20 %	32 818
		Total deviz: Inclusiv salariu		196 907
				21 590

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia blocului scolii sub internat cu profil sportiv box si anexarea salii polivalente de competitii din s.Grimancauti, r-ul Briceni .(actualizarea proiectului si etapa II) N15613/19-REAC.SU

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 196 907 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	369,5760	30,36	11 220,33
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5,9400	30,36	180,34
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,3640	30,36	193,21
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1285	30,36	125,34
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,5500	30,36	350,66
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	151,3761	30,36	4 595,78
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	65,5382	30,36	1 989,74
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	30,36	21,25
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2576	30,36	7,82
10.	7212030022700	Sudor	h-om	16,3200	30,36	495,47
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,7356	30,36	1 904,63
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,8192	30,36	267,75
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6480	30,36	50,03
14.	9312040019600	Sapator	h-om	6,1183	30,36	185,75
Total manopera						21 590

Materiale:

1.	0326587	Гильза PE100 PN6 d180x6.6mm L=0.2m	buc	7,0000	40,00	280,00
2.	051505	Placi prefabricate pt. camine КЦ1-10-1 (0,1 m3)	buc	4,0000	550,00	2 200,00
3.	0571505	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	6,0000	1 140,00	6 840,00
4.	1	Надземный пож.кран Н=1950мм д100мм	buc	2,0000	860,00	1 720,00
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,4523	1 100,00	1 597,53
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,9682	1 100,00	1 065,02
7.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,5250	15,00	7,88
8.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	39,9000	45,00	1 795,50
9.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,1491	1 100,00	1 264,01

10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,7308	220,00	160,78
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,3884	220,00	965,45
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3402	220,00	514,84
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0618	180,00	11,12
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0319	180,00	5,74
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,4649	180,00	2 243,69
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2048	2 900,00	593,92
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2756	690,00	190,16
18.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0340	2 900,00	98,60
19.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,2025	25,00	80,06
20.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,8000	25,00	70,00
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,1000	16,00	81,60
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	59,5000	15,00	892,50
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	8,7500	15,00	131,25
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,7255	20,00	14,51
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	199,2000	9,50	1 892,41
26.	2320322600374	Citom	kg	1,0500	1,50	1,58
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,1900	23,50	286,46
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	14,6400	17,50	256,20
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3120	30,00	9,36
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	8,7500	28,00	245,00
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1560	33,00	5,15
32.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,9300	33,00	162,69
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0220	13,50	0,30
34.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	33,1500	32,00	1 060,80
35.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	7,9350	55,00	436,42
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2720	23,00	6,26
37.	25212164700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 d160mm	m	71,7600	265,12	19 025,01
38.	2521216701000	Teava din otel	m	3,0600	15,60	47,74
39.	2521216701001	Teava din polietilena	m	5,4810	18,00	98,66
40.	25212167010200	Teava din otel d159x5.0 mm	m	35,3500	20,20	714,07
41.	25212167010301	Teava din polietilena PE 100 PN10 d140mm	m	30,4500	15,00	456,75
42.	25212167010307 l	Teava din polietilena PE 100 PN10 d63mm	m	21,8225	25,00	545,56
43.	25212167010500	Teava din otel Dn 325 x 5 mm	m	14,2800	32,00	456,96
44.	25231560333671 37811	Отвод ПЕ100 45* д140мм	buc	1,0300	56,00	57,68
45.	25231560333713 7811	Колено ПЕ100 д125x100мм	buc	2,0600	45,00	92,70
46.	25231560337137 811	Переход ПЕ100 д90x63мм	buc	2,0600	32,00	65,92
47.	25231560371378 11	Переход ПЕ100 д140x90мм	buc	2,0600	32,00	65,92
48.	25231563713781 l	Переход ПЕ100 д140x125мм	buc	2,0600	32,00	65,92

49.	25231563713811	Тройник ПЕ100 д140x140мм	buc	2,0600	23,00	47,38
50.	25231567173811	Разделитель труб d159mm c41 Hawle	buc	11,3300	12,00	135,96
51.	252731567173811	Разделитель труб d150mm c41 Hawle	buc	11,3300	12,00	135,96
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,6960	1,50	2,54
53.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,5175	2,50	8,79
54.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8692	850,00	738,82
55.	26631042100000	Beton B20	m3	0,3605	850,00	306,43
56.	266310421090000	Beton B7,5	m3	0,1380	850,00	117,30
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1632	850,00	138,72
58.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,4604	18,00	80,29
59.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1648	11,05	1,82
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1133	11,05	1,25
61.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,1750	12,00	2,10
62.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,7800	35,00	202,30
63.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,2500	35,00	183,75
64.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	0,20	3,20
65.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,20	3,20
66.	28752074110150	Отвод стальной сварной 90* д150mm	buc	2,0000	85,00	170,00
67.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,0000	45,00	90,00
68.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	2,0000	150,00	300,00
69.	30215	Гильза 325x4 mm	buc	2,0000	45,00	90,00
70.	321	Banda de avertizare	m	116,5000	1,25	145,62
71.	325231567173811	Разделитель труб d63mm c41 Hawle	buc	18,5400	12,00	222,48
72.	3252521216701000	Teava din otel Dn 219 x 5 mm	m	17,3400	25,00	433,50
73.	3254	Отвод ПЕ100 30* д140мм	buc	1,0300	98,00	100,94
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	54,8260	0,50	27,42
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0484	0,50	0,03
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	13,4000	0,50	6,69
77.	4100126202818	Apa	m3	0,2334	0,50	0,12
78.	51505	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	620,00	620,00
79.	5505	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	850,00	2 550,00
80.	555	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	585,00	2 340,00
81.	620158	Гильза PE100 PN6 d250x9.0mm L=0.2m	buc	2,0000	45,00	90,00
82.	705271505	Сарас din fonta ductila B125	kg	38,8000	2,20	85,36
83.	70571505	Сарас din fonta ductila B125	buc	4,0000	1 145,00	4 580,00
		Total materiale de constructii				62 839

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7983	200,00	159,66
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,0303	200,00	406,06
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2080	200,00	41,60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0151	200,00	203,02
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,9975	200,00	199,50
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu	h-ut	11,3900	200,00	2 278,00

		senile peste 15 tf				
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6637	35,00	23,22
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	3,5350	35,00	123,73
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0197	250,00	4,92
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0336	200,00	206,72
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,1637	350,00	8 107,29
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7358	350,00	257,53
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1076	250,00	26,90
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,6825	25,00	17,06
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1040	85,00	8,85
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7983	15,00	11,97
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1573	150,00	23,59
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,2904	15,00	4,36
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,3652	200,00	1 273,04
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,2100	100,00	221,00
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	374,6736	10,00	3 746,74
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8764	150,00	281,46
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8600	15,00	27,90
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,3900	15,00	170,85
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,9050	15,00	43,57
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,8118	200,00	962,36
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,0424	400,00	22 816,96
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,5990	200,00	1 119,80
		Total utilaje de constructii				42 768

Total	Lei	127 197
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	4 858
Total		132 055
Cheltueli transportare	5 %	3 142
Total		135 197
Cheltueli de regie	14,5 %	19 604
Total		154 801
Beneficiu de deviz	6 %	9 288
Total		164 089
TVA	20 %	32 818

Total deviz:

196 907

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția blocului scolii sub internat **Investitor**
cu profil sportiv box si anexarea salii polivalente
de competitii din s.Grimancauti, r-ul Briceni
.(actualizarea proiectului si etapa II) N15613/19-
REAC.SU

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Надземный пож.кран Н=1950мм д100мм	buc			860,00
						0,00
	1	Надземный пож.кран Н=1950мм д100мм	buc	1,0000	860,00	860,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			296,51
						82,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	30,36	82,58
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	23,00	3,13
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,60
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. А2.Противопожарный водопровод				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
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			62,54
						62,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,54
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			203,02
						18,52
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,36	18,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
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			786,98
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	350,00	786,98

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
7	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
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,36	10,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
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			9,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,36	9,41
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			22,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,36	22,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05
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			381,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,49
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			2 153,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,36	267,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
		3.1.2. Conducte si accesorii				
13	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d159x5.0 mm	m			77,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	30,36	25,50
	25212167010200	Teava din otel d159x5.0 mm	m	1,0100	20,20	20,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	23,50	6,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	17,50	6,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	9,50	1,24
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	1,50	0,05
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	25,00	2,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	15,00	3,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	15,00	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	85,00	0,09
14	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel	m2			167,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	30,36	20,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	30,36	3,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	30,36	1,21
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,50	0,50
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	28,00	14,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	20,00	0,74
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	25,00	4,57
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	12,00	0,12
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	25,00	0,97
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	35,00	7,07

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 100 PN10 d140mm	m			35,03 4,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	30,36	4,46
	25212167010301	Teava din polietilena PE 100 PN10 d140mm	m	1,0150	15,00	15,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 100 PN10 d63mm	m			45,18 4,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	30,36	4,46
	252121670103071	Teava din polietilena PE 100 PN10 d63mm	m	1,0150	25,00	25,37
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
17		Banda de avertizare	m			1,25 0,00
	321	Banda de avertizare	m	1,0000	1,25	1,25
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -6", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,11 3,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	30,36	3,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,50	0,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	200,00	16,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,26 1,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,36	1,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,50	0,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,53 2,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	30,36	2,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,50	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	200,00	14,00
21	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,79 0,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	30,36	0,19
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,60
22	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 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,36	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной сварной 90* д150mm	buc			198,22 99,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,36	99,28
	28752074110150	Отвод стальной сварной 90* д150mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	15,00	13,95
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ100 д140x140мм	buc			41,30 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	25231563713811	Тройник ПЕ100 д140x140мм	buc	1,0300	23,00	23,69
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д140x125мм	buc			50,57 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	252315637137811	Переход ПЕ100 д140x125мм	buc	1,0300	32,00	32,96
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			50,57

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д140x90мм				17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	252315603713781	Переход ПЕ100 д140x90мм	buc	1,0300	32,00	32,96
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ100 д90x63мм	buc			50,57 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	25231560337137811	Переход ПЕ100 д90x63мм	buc	1,0300	32,00	32,96
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено ПЕ100 д125x100мм	buc			63,96 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	252315603337137811	Колено ПЕ100 д125x100мм	buc	1,0300	45,00	46,35
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 45* д140мм	buc			75,29 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	2523156033367137811	Отвод ПЕ100 45* д140мм	buc	1,0300	56,00	57,68
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 30* д140мм	buc			118,55 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	3254	Отвод ПЕ100 30* д140мм	buc	1,0300	98,00	100,94
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m			268,06 63,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	30,36	50,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	30,36	12,75
	3252521216701000	Teava din otel Dn 219 x 5 mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,50	42,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	33,00	3,96
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,50	1,17
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,00	22,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	32,00	25,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	17,50	0,88
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	200,00	62,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	100,00	6,00
32	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			353,22 82,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	30,36	65,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	30,36	16,39
	25212167010500	Teava din otel Dn 325 x 5 mm	m	1,0200	32,00	32,64
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	9,50	66,03
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	33,00	5,61
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	35,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	23,50	1,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	15,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	32,00	36,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	17,50	1,23
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	15,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	100,00	7,00
33	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Разделитель труб d159mm c41 Hawle	buc			23,79 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	25231567173811	Разделитель труб d159mm c41 Hawle	buc	1,0300	12,00	6,18
34	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Разделитель труб d63mm c41 Hawle	buc			23,79 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	325231567173811	Разделитель труб d63mm c41 Hawle	buc	1,0300	12,00	6,18
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 244,77 258,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,36	258,97
	26631042100000	Beton B20	m3	1,0300	850,00	875,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,51
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,71
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
36	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7,5 (вокруг гидранта)	m3			1 244,70 258,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,36	258,96
	266310421090000	Beton B7,5	m3	1,0300	850,00	875,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,46
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,81
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,03
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (дренажный слой из щебня у пож.гидранта)	m3			409,11 30,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,36	30,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	41,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,01
		3.2. Хоз.бытовая канализация				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
38	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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			62,54 62,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,54
40	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			203,02 18,52
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,36	18,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
41	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	100 m3			787,41 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Grund deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,41
42	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
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,36	10,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
44	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			9,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,36	9,41
45	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			22,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,36	22,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05
46	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			381,61
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,61
47	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 153,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,36	267,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,95
		3.2.2. Conducte si accesorii				
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, SN4 d160mm	m			291,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	30,36	9,11
	25212164700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4 d160mm	m	1,0400	265,12	275,72
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	55,00	6,32
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	85,00	0,09
49	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, Гильза 325x4 mm (2шт)	m			366,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	30,36	65,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	30,36	16,39
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	15,60	15,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	9,50	66,03
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	33,00	5,61
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	35,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	23,50	1,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	15,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	32,00	36,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	17,50	1,22
	30215	Гильза 325x4 mm	buc		45,00	30,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	15,00	5,70
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	100,00	7,00
50	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			62,16

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Гильза PE100 PN6 d250x9.0mm L=0.2m (2шт)				5,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	30,36	5,98
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150	18,00	18,27
	620158	Гильза PE100 PN6 d250x9.0mm L=0.2m	buc		45,00	22,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	35,00	0,47
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Гильза PE100 PN6 d180x6.6mm L=0.2m (2шт)	m			238,61 5,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	30,36	5,04
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150	18,00	18,27
	0326587	Гильза PE100 PN6 d180x6.6mm L=0.2m	buc		40,00	200,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
52		Banda de avertizare	m			1,25 0,00
	321	Banda de avertizare	m	1,0000	1,25	1,25
53	AcA54B K=0,5	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Разделитель труб d150mm c41 Hawle	buc			23,79 17,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,36	17,61
	252731567173811	Разделитель труб d150mm c41 Hawle	buc	1,0300	12,00	6,18
		3.2.3. Camine circulare				
54	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 (Бетон B15 на лоток-1.65м3)	m3			1 332,73 421,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	30,36	294,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	30,36	126,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	348,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	690,00	89,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,1600	180,00	28,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,00
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc			585,00 0,00
	555	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	585,00	585,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9 (0,24 м3)	buc			850,00 0,00
	5505	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	850,00	850,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc			620,00 0,00
	51505	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc	1,0000	620,00	620,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ1-10-1 (0,1 м3)	buc			550,00 0,00
	051505	Placi prefabricate pt. camine КЦ1-10-1 (0,1 м3)	buc	1,0000	550,00	550,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			1 140,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIQO-1 (0,02 m3)				0,00
	0571505	Inel de reazem KLIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
60	Pret de piatarului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 145,00
	70571505	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 145,00	0,00
61		Scara	kg			2,20
	705271505	Capac din fonta ductila B125	kg	1,0000	2,20	0,00
62	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			604,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,36	195,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	13,50	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
		3.2.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.2.4.1. Drumul din asfalt				
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			11,83
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,36	8,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	18,00	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,50	0,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	10,00	2,94
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			219,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,36	48,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,78
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,01
65	TsC03C1	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. III	100 m3			822,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			603,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,36	75,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	109,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	219,48
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-ть щебня)	m3			126,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	126,50
68	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			170,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	30,36	8,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	1,08
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,05	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	200,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
69	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			103,52 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 100,00	103,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,05	0,12
		3.2.4.2. Troutar				
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			11,83 8,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,36	8,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	18,00	0,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,50	0,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	10,00	2,94
71	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			18,22 18,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	30,36	18,22
72	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			407,34 50,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	30,36	50,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
73	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			114,62 8,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	30,36	8,80
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 100,00	105,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,48
		3.2.4.3. Transportarea gunoiului				
74	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			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
75	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			117,50 11,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,36	11,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	220,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	250,00	105,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.