

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Novosiolovca , r-ul Taraclia.
Etapa II, trazile N 01/19-AE.S**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 388 102,28 lei

Intocmit in prețuri curente 30.12.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Hidrant DN80mm H=1m	buc	2,0000	2 530,00	5 060,00
2	pret de piata	Indicator Hidrant de incendiu	buc	2,0000	85,00	170,00
3	pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,0000	16 850,50	16 850,50
		<i>Total</i>	lei			22 080,50
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			264,97
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 345,47
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	2,0000	960,02	1 920,05
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	2,0000	74,96	149,92
		<i>Total</i>	lei			2 069,97
		<i>Asigurarea sociala si imedicala</i>	22,5 %			97,30
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			65,50
		<i>Total</i>				2 232,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			328,66
		<i>Beneficiu</i>	6 %			153,69
		<i>Total</i>				2 715,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 715,12 432,45
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,8800	822,50	1 546,30
7	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,0000	142,54	855,21
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3,3000	189,00	623,70
9	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	79,9950	717,50	57 396,43
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	248,0000	118,78	29 457,34
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	21,0000	152,80	3 208,78
12	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele	m3	59,6000	305,26	18 193,56

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,2200	787,50	960,75
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t	81,0000	13,44	1 088,64
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7800	161,76	287,93
16	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	56,5340	327,00	18 486,63
17	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	56,5350	838,61	47 410,89
		<i>Total</i>	lei			179 516,16
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				179 516,16 65 230,85
		3.2. Conducte si armaturri				
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=90mm triplustrat (tip 2) AI	m	598,5000	98,91	59 195,80
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=75mm triplustrat (tip 2) AI	m	2 903,0000	76,77	222 869,71

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=63mm triplustrat (tip 2) AI	m	2 480,0000	57,82	143 383,37
21		Banda avertizare apa	m	5 981,5000	1,00	5 981,50
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 383,0000	5,41	29 102,65
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	598,5000	9,09	5 438,09
24	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	5 981,5000	0,33	1 979,92
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m ³	0,4800	1 511,58	725,56
26	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 250-315 mm de protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m	0,3000	381,93	114,58
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm de protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m	41,4500	247,53	10 260,08
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de ... 273 x 9 mm L=0,2	buc	39,0000	200,56	7 821,90

1	2	3	4	5	6	7
29	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	6,7000	104,97	703,28
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-80mm	buc	10,0000	1 305,71	13 057,13
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-65mm	buc	15,0000	1 110,19	16 652,90
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d=80mm	buc	2,0000	1 384,38	2 768,77
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	930,64	930,64
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d=65mm	buc	7,0000	1 397,39	9 781,70
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	3,0000	830,64	2 491,91
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	564,39	564,39
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,0000	714,39	714,39

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d80x65mm				
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	5,0000	764,39	3 821,94
39	RpAcA44A	Desfacerea in spatii inguste sau largi a asamblarilor cu flanse, la piesele si tuburile din fonta de presiune, avind diametrul de 50-100 mm , in spatii inguste Reductie fonta cu flanse D80x50mm	buc	1,0000	14,14	14,14
40	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm Robinet cu sertar cauciucat din fonta d=50mm	buc	1,0000	26,10	26,10
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 90x3"	buc	2,0000	505,18	1 010,37
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 75x2 1/2"	buc	11,0000	394,41	4 338,47
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 63x2"	buc	4,0000	299,95	1 199,82
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune D75mm	buc	1,0000	193,94	193,94

1	2	3	4	5	6	7
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90mm	buc	2,0000	316,70	633,39
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75mm	buc	3,0000	260,04	780,13
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63mm	buc	6,0000	151,89	911,36
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d110x90mm	buc	1,0000	1 388,55	1 388,55
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d90mm	buc	1,0000	551,36	551,36
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d90x75mm	buc	2,0000	412,08	824,16
		<i>Total</i>	lei			550 232,00
		Total Conducte si armaturri Inklusiv salariu				550 232,00 73 306,64
		3.3. Camine				
51	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	2,7700	2 425,32	6 718,14

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana				
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	7,0150	1 211,65	8 499,71
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	6,0300	1 511,65	9 115,24
54	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦД - 15	buc	6,0000	1 075,00	6 450,00
55	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ - 15-6a	buc	6,0000	550,00	3 300,00
56	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ - 15-9	buc	6,0000	770,00	4 620,00
57	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1 -15-1	buc	4,0000	888,00	3 552,00
58	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП2 -15-1	buc	2,0000	965,00	1 930,00
59	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	6,0000	85,00	510,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. KIQO-1				
60	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. KIQ 7-3	buc	6,0000	175,00	1 050,00
61		Scara cu vanguri din otel	kg	103,0000	11,00	1 133,00
62	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta* C250	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
63	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta* B125	buc	3,0000	950,00	2 850,00
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast la pereu	m3	1,5000	406,49	609,74
65	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	15,0000	106,94	1 604,11
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 pentru prinderea capacelor	m3	0,5000	1 302,20	651,10
		<i>Total</i>	lei			56 193,04
		Total Camine Inclusiv salariu				56 193,04 9 596,25
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drum din pietris				
67	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	0,7900	822,51	649,78
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,7000	278,80	8 001,48
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	51,7000	373,49	19 309,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 960,51
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu				27 960,51 4 440,57
		3.4.2. Drumul din asfalt				
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	414,0000	32,14	13 306,90
71	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,0000	171,02	2 736,26
72	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	0,6500	822,49	534,62
73	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,0000	278,80	5 297,15
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	47,0000	373,49	17 553,86
75	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	149,0000	184,22	27 448,71
76	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	149,0000	133,66	19 915,67
		<i>Total</i>	lei			86 793,17
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				86 793,17 14 473,24
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
77	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	910,00	18,20
78	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	4,0000	13,44	53,76
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	162,00	3,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,20
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				75,20 0,42
		<i>Total</i>	lei			114 828,88
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				114 828,88 18 914,23
		<i>Total</i>	lei			900 770,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			37 585,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			23 966,67
		<i>Total</i>				962 322,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			115 478,70
		<i>Beneficiu</i>	5 %			53 890,07
		<i>Total</i>				1 131 691,31
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 131 691,31 167 047,97
		Total	lei			1 156 751,90
		TVA	20 %			231 350,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 388 102,28

Intocmit

SA:Orizont"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Novosiolovca, r-uTaraclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Novosiolovca , r-ul Taraclia.
Etapa II, traziile N 01/19-AE.S**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 388 102,28 lei

Intocmit în 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	121,9850	57,66	7 033,66
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	57,66	99,46
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,0700	57,66	2 656,39
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	55,5303	57,66	3 201,87
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,0500	57,66	2 136,30
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 271,9393	57,66	73 340,05
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	24,5242	57,66	1 414,07
8.	7137010011500	Electrician	h-om	5,0400	57,66	290,61
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,2460	57,66	533,12
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0600	57,66	118,78
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 217,1517	57,66	70 180,97
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3250	57,66	18,74
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,7135	57,66	1 828,60
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,6000	57,66	1 476,10
16.	9312040019600	Sapator	h-om	50,6600	57,66	2 921,06
		Total manopera				167 480,42

Material:

1.	1	Hidrante DN80mm H=1m	buc	2,0000	2 530,00	5 060,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	82,1816	1,20	98,62
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	21,0090	1 200,00	25 210,80
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,0060	1 300,00	18 207,80
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,0800	1 200,00	1 296,00
6.	12	Indicator Hidrant de incendiu	buc	2,0000	85,00	170,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	115,4062	250,00	28 851,55
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,8940	600,00	536,40
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	61,0900	250,00	15 272,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,6114	180,00	9 470,05
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1404	180,00	25,27

13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	230,00	452,30
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3350	10,00	3,35
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0900	10,00	0,90
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	11,2462	39,40	443,10
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	22,1167	750,00	16 587,52
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0397	3 200,00	127,04
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,1918	125,00	148,97
20.	21	Banda avertizare apa	m	5 981,5000	1,00	5 981,50
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1060	13,50	1,43
22.	2320156200901	Motorina	kg	7,0851	13,50	95,65
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,6700	23,10	15,48
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	115,1611	13,00	1 497,09
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,7000	22,10	258,57
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,1480	21,00	108,11
27.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0309	36,00	1,11
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0412	36,00	1,48
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,7300	36,00	98,28
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,0150	36,00	108,54
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,0050	36,00	36,18
32.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,2814	23,50	6,61
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20,2000	16,90	341,39
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2747	38,50	10,58
35.	252121670100118	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=90mm triplustrat	m	619,6270	84,00	52 048,67
36.	252121670100119	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=75mm triplustrat	m	3 005,4759	62,62	188 202,90
37.	252121670100120	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=63mm triplustrat	m	2 567,5440	44,31	113 767,87
38.	252121670100126	Teava protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m	0,3075	358,10	110,12
39.	252121670100127	Teava protectie PE100 PN6 SDR 26 d200mm	m	42,7028	227,59	9 718,73
40.	252315671381141	Racord compresiune cu flansa 90x3"	buc	2,0600	458,00	943,48
41.	252315671381142	Racord compresiune cu flansa 75x2 1/2"	buc	11,3300	350,45	3 970,60
42.	252315671381143	Racord compresiune cu flansa 63x2"	buc	4,1200	258,75	1 066,05
43.	252315671381144	Dop compresiune D75mm	buc	1,0300	155,83	160,50
44.	252315671381145	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90mm	buc	2,0600	275,00	566,50
45.	252315671381146	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75mm	buc	3,0900	220,00	679,80
46.	252315671381147	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63mm	buc	6,1800	115,00	710,70
47.	252315671381148	Teu electrosudabil d110x90mm	buc	1,0100	1 261,00	1 273,61
48.	252315671381149	Teu electrosudabil d90mm	buc	1,0100	432,10	436,42
49.	252315671381150	Teu electrosudabil d90x75mm	buc	2,0200	294,20	594,28
50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,0380	1,50	37,56
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0117	150,00	1,76
52.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	6,0000	85,00	510,00
53.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	175,00	1 050,00
54.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 075,00	6 450,00
55.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	770,00	4 620,00
56.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a	buc	6,0000	550,00	3 300,00

57.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	888,00	3 552,00
58.	266112643315230	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1	buc	2,0000	965,00	1 930,00
59.	2663102100000	Beton	m3	7,2899	950,00	6 925,41
60.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,9764	800,00	1 581,12
61.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,7479	900,00	673,11
62.	2664102101126	Var	kg	1,0925	10,00	10,92
63.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0993	750,00	74,48
64.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,4490	2 000,00	2 898,00
65.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5356	11,00	5,89
66.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,3840	11,00	26,22
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,6390	11,00	18,03
68.	2722103310000	Teava instalatie 273 x 9 mm	m	19,5000	264,40	5 155,80
69.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	103,0000	11,00	1 133,00
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,0000	16,50	1 320,00
71.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,1600	5,30	85,65
72.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,2400	1,50	12,36
73.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,1600	1,25	20,20
74.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,2400	1,25	10,30
75.	287411730000030	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-80mm	buc	10,4000	1 225,00	12 740,00
76.	287411730000031	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-65mm	buc	15,6000	1 037,00	16 177,20
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,7945	15,60	12,40
78.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,0200	725,00	1 464,50
79.	287527411010032	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d=80mm	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
80.	287527411010033	Teu fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	796,25	796,25
81.	287527411010034	Teu fonta cu flanse d=65mm	buc	7,0000	1 263,00	8 841,00
82.	287527411010035	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	3,0000	696,25	2 088,75
83.	287527411010036	Reductie cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	430,00	430,00
84.	287527411010037	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	580,00	580,00
85.	287527411010038	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	5,0000	630,00	3 150,00
86.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
87.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta B125	buc	3,0000	950,00	2 850,00
88.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta fara pret	buc	2,0200	0,00	0,00
89.	3	Motopompa MP-800	buc	1,0000	16 850,50	16 850,50
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,9080	7,00	118,36
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7080	7,00	4,95
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	628,1101	7,00	4 396,77
93.	4100126202818	Apa	m3	14,6400	7,00	102,48
Total materiale de constructii						622 884,77

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	12,4000	47,30	586,52
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	61,4880	43,50	2 674,73
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	11,9630	47,30	565,85
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30,7440	47,30	1 454,20

5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1250	210,00	26,25
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	69,3094	35,80	2 481,28
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,2000	35,80	114,56
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3056	350,00	106,96
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,4015	230,00	1 012,34
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	174,5888	350,00	61 106,08
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	61,6221	300,00	18 486,63
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7200	350,00	252,00
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2000	15,20	3,04
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,4000	45,70	566,68
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,1158	56,00	118,49
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,9060	15,20	59,37
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	533,1250	35,00	18 659,38
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,4127	15,00	6,19
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	121,7160	27,69	3 370,32
20.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,3000	69,00	227,70
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	183,0760	10,00	1 830,76
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2000	35,80	114,56
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,3000	120,00	396,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,4624	210,00	3 877,11
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	5,4400	210,00	1 142,40
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	191,4495	80,00	15 315,96
		Total utilaje de constructii				134 555,36

Total	lei	1 156 751,90
TVA	20 %	231 350,38

Total deviz: 1 388 102,28

Intocmit

SA:Orizont"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Novosiolovca, r-uTaraclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s.Novosiolovca, r-ul Taraclia. Etapa II, trazele N 01/19-AE.S

Investitor Primaria s.Novosiolovca, r-ul Taraclia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Hidrant DN80mm H=1m	buc			2 530,00
	1	Hidrant DN80mm H=1m	buc	1,0000	2 530,00	2 530,00
		<i>Total</i>	lei			5 060,00
2	pret de piata	Indicator Hidrant de incendiu	buc			85,00
	12	Indicator Hidrant de incendiu	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
3	pret de piata	Motopompa MP-800	buc			16 850,50
	3	Motopompa MP-800	buc	1,0000	16 850,50	16 850,50
		<i>Total</i>	lei			16 850,50
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			960,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	725,00	732,25
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	38,50	5,29
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,30	42,82
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,72
		<i>Total</i>	lei			1 920,05
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			74,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	11,00	2,94
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,50	6,18
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,25	5,15
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	36,00	0,56
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	36,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			149,92
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	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
		<i>Total</i>	lei			1 546,30
7	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			142,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	142,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			855,21
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			189,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	69,00	69,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			623,70
9	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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			57 396,43
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			29 457,34
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
		<i>Total</i>	lei			3 208,78
12	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			305,26
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
		<i>Total</i>	lei			18 193,56
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			960,75
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			13,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Total</i>	lei			1 088,64
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			287,93
16	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			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			18 486,63
17	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	100 m3			838,61

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
		<i>Total</i>	lei			47 410,89
		3.2. Conducte si armaturri				
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=90mm triplustrat (tip 2) AI	m			98,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100118	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=90mm triplustrat	m	1,0150	84,00	86,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,80	0,41
		<i>Total</i>	lei			59 195,80
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=75mm triplustrat (tip 2) AI	m			76,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100119	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=75mm triplustrat	m	1,0150	62,62	64,83
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,80	0,41
		<i>Total</i>	lei			222 869,71
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=63mm triplustrat (tip 2) AI	m			57,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100120	PEHD RC PE100 PN10 SDR 17 d=63mm triplustrat	m	1,0150	44,31	45,87
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,80	0,41
		<i>Total</i>	lei			143 383,37
21		Banda avertizare apa	m			1,00
	21	Banda avertizare apa	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 981,50
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	7,00	0,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	80,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			29 102,65
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	7,00	1,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	80,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 438,09
24	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			0,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	47,30	0,09
		<i>Total</i>	lei			1 979,92
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia	m3			1 511,58

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,83
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	950,00	988,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	56,00	18,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,20	9,13
		<i>Total</i>	lei			725,56
26	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 250-315 mm de protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m			381,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,37
	252121670100126	Teava protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m	1,0150	358,10	367,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	35,80	0,47
		<i>Total</i>	lei			114,58
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm de protectie PE100 PN6 SDR 26 d250mm	m			247,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100127	Teava protectie PE100 PN6 SDR 26 d200mm	m	1,0150	227,59	234,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,80	0,45
		<i>Total</i>	lei			10 260,08
28	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de ... 273 x 9 mm L=0,2	buc			200,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310000	Teava instalatie 273 x 9 mm	m	0,5000	264,40	132,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,10	6,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	21,00	2,77
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	36,00	2,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	7,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	150,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 821,90
29	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			104,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	23,50	0,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	23,10	2,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			703,28
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-80mm	buc			1 305,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000030	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-80mm	buc	1,0000	1 225,00	1 274,00
		<i>Total</i>	lei			13 057,13
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			1 110,19

1	2	3	4	5	6	7
		conducele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-65mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000031	Robinet cu sertar cauciucat din fonta D-65mm	buc	1,0000	1 037,00	1 078,48
		<i>Total</i>	lei			16 652,90
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d=80mm	buc			1 384,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010032	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d=80mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			2 768,77
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d=80mm	buc			930,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010033	Teu fonta cu flanse d=80mm	buc	1,0000	796,25	796,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			930,64
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d=65mm	buc			1 397,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010034	Teu fonta cu flanse d=65mm	buc	1,0000	1 263,00	1 263,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			9 781,70
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc			830,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010035	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	696,25	696,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			2 491,91
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse d80x50mm	buc			564,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010036	Reductie cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	430,00	430,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			564,39
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc			714,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010037	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	580,00	580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			714,39
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc			764,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010038	Reductie fonta cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	630,00	630,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,90	17,07

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,50	66,00
		<i>Total</i>	lei			3 821,94
39	RpAcA44A	Desfacerea in spatii inguste sau largi a asamblarilor cu flanse, la piesele si tuburile din fonta de presiune, avind diametrul de 50-100 mm , in spatii inguste Reductie fonta cu flanse D80x50mm	buc			14,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0260	13,50	0,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			14,14
40	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm Robinet cu setar cauciucac din fonta d=50mm	buc			26,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	13,50	1,08
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			26,10
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 90x3"	buc			505,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381141	Racord compresiune cu flansa 90x3"	buc	1,0300	458,00	471,74
		<i>Total</i>	lei			1 010,37
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 75x2 1/2"	buc			394,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381142	Racord compresiune cu flansa 75x2 1/2"	buc	1,0300	350,45	360,96
		<i>Total</i>	lei			4 338,47
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa 63x2"	buc			299,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381143	Racord compresiune cu flansa 63x2"	buc	1,0300	258,75	266,51
		<i>Total</i>	lei			1 199,82
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune D75mm	buc			193,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381144	Dop compresiune D75mm	buc	1,0300	155,83	160,50
		<i>Total</i>	lei			193,94
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90mm	buc			316,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381145	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90mm	buc	1,0300	275,00	283,25
		<i>Total</i>	lei			633,39
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75mm	buc			260,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381146	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d75mm	buc	1,0300	220,00	226,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			780,13
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63mm	buc			151,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381147	Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d63mm	buc	1,0300	115,00	118,45
		<i>Total</i>	lei			911,36
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d110x90mm	buc			1 388,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381148	Teu electrosudabil d110x90mm	buc	1,0100	1 261,00	1 273,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	35,80	28,64
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,80	28,64
		<i>Total</i>	lei			1 388,55
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d90mm	buc			551,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381149	Teu electrosudabil d90mm	buc	1,0100	432,10	436,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	35,80	28,64
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,80	28,64
		<i>Total</i>	lei			551,36
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Teu electrosudabil d90x75mm	buc			412,08
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381150	Teu electrosudabil d90x75mm	buc	1,0100	294,20	297,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	35,80	28,64
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,80	28,64
		<i>Total</i>	lei			824,16
		3.3. Camine				
51	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 425,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	57,66	555,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,14
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	161,59
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	900,00	243,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	13,00	540,47
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	39,40	159,96
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	13,50	34,53
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,60	1,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	210,00	415,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	15,00	2,23
		<i>Total</i>	lei			6 718,14
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 211,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	161,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,61

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,60	1,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,50
		<i>Total</i>	lei			8 499,71
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 511,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	950,00	988,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	56,00	18,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,20	9,12
		<i>Total</i>	lei			9 115,24
54	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. KИИ -15	buc			1 075,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
		<i>Total</i>	lei			6 450,00
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. KИ -15-6a	buc			550,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
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. KИ -15-9	buc			770,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
		<i>Total</i>	lei			4 620,00
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. KИИИ -15-1	buc			888,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Total</i>	lei			3 552,00
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. KИИИ2 -15-1	buc			965,00
	266112643315230	Placi prefabricate pt. camine KИИИ2-15-1	buc	1,0000	965,00	965,00
		<i>Total</i>	lei			1 930,00
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. KИО-1	buc			85,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			510,00
60	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. KИ 7-3	buc			175,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00
61		Scara cu vanguri din otel	kg			11,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	11,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 133,00
62	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta* C250	buc			1 200,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00

1	2	3	4	5	6	7
63	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta* B125	buc			950,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			2 850,00
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast la pereu	m3			406,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	230,00	301,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	230,00	35,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
		<i>Total</i>	lei			609,74
65	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			106,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 200,00	86,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 604,11
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 pentru prinderea capacelor	m3			1 302,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	983,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,20	6,08
		<i>Total</i>	lei			651,10
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drum din pietris				
67	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			822,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,51
		<i>Total</i>	lei			649,78
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			278,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	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	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	47,30	9,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	43,50	18,27
		<i>Total</i>	lei			8 001,48
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	47,30	9,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	43,50	18,27
		<i>Total</i>	lei			19 309,25
		3.4.2. Drumul din asfalt				
70	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			32,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0400	7,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	27,69	8,14
		<i>Total</i>	lei			13 306,90
71	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,70	35,42
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	47,30	36,66
		<i>Total</i>	lei			2 736,26
72	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			822,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,49
		<i>Total</i>	lei			534,62
73	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			278,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	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	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	47,30	9,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	43,50	18,27
		<i>Total</i>	lei			5 297,15
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			373,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	47,30	9,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	43,50	18,27
		<i>Total</i>	lei			17 553,86
75	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	230,00	3,82
		<i>Total</i>	lei			27 448,71
76	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			133,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	230,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			19 915,67
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
77	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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			18,20
78	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			13,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Total</i>	lei			53,76

1	2	3	4	5	6	7
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			162,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			3,24

APROBAT:

Intocmit
SA:Orizont"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Novosiolovca, r-ul Taraclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.