

Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, rnul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ - OFERTA

Retea exterioara de canalizare

Valoarea de deviz 1 220 427,71 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	29,750	998,34 0,00	29 700,67 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	148,700	123,60 123,60	18 379,32 18 379,32
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m/ cuprinde toate resursele normei in marime de 30% din suprafata totala de sprijiniri	m2	1 488,000	33,47 18,00	49 806,14 26 784,00
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m/ cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70% din suprafata totala de sprijiniri	m2	3 471,000	18,62 18,00	64 631,41 62 478,00
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip/ pat de nisip, h=100mm	m3	135,200	200,60 36,60	27 121,12 4 948,32
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.	100 m3	1,580	1 095,75 0,00	1 731,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II/ ingramadirea si incarcarea pamintului				
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	252,800	41,34 0,00	10 450,83 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,580	196,97 21,61	311,22 34,14
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	405,700	18,60 18,60	7 546,02 7 546,02
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	405,700	46,60 45,00	18 905,62 18 256,50
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	25,600	474,15 0,00	12 138,24 0,00
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	25,600	1 660,80 529,20	42 516,48 13 547,52
Total Lucrari de terasament						283 238,36
Incluziv salariu						151 973,82
		2. Conduce si accesorii				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm/ conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d=160mm	m	1 127,000	267,90 18,00	301 921,85 20 286,00
14	pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 127,000	1,20 0,00	1 352,40 0,00
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm/ Tub de protectie PE corugata, SN8 d=250mm	m	36,000	338,03 11,82	12 169,17 425,52
Total Conduce si						315 443,42

1	2	3	4	5	6	7
accesorii						
Incluziv salariu						20 711,52
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasament la camine				
16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,210	998,24 0,00	2 206,11 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,000	123,60 123,60	1 359,60 1 359,60
18	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/ ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea camibelor	100 m3	0,580	1 095,74 0,00	635,53 0,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	92,800	24,96 0,00	2 316,21 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,580	195,62 21,62	113,46 12,54
21	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	1,740	365,50 0,00	635,97 0,00
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,740	1 776,03 529,21	3 090,30 920,82
Total Lucrari de terasament la camine						10 357,18
Incluziv salariu						2 292,96
		3.2. Executarea caminelor				
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana / Beton de ciment clasa B15/M200-10.44m3	m3	24,190	3 019,21 952,20	73 034,60 23 033,70
24	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu	m3	4,900	2 490,93 669,60	12 205,54 3 281,04

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana / Beton de ciment clasa B15/M200-1.44m3				
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KIIJ-10 /0,16M3/	buc	29,000	650,00 0,00	18 850,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KIIJ-10-6 /0,17M3/	buc	31,000	500,00 0,00	15 500,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KII-10-9 /0,28M3/	buc	38,000	700,00 0,00	26 600,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KIIII1-10-1 /0,10M3/	buc	29,000	650,00 0,00	18 850,00 0,00
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KIIJ-15 /0,33M3/	buc	3,000	1 360,00 0,00	4 080,00 0,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KII-15-6 /0,26M3/	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KII-15-9 /0,4M3/	buc	9,000	1 076,00 0,00	9 684,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KIIII1-15-1 /0,27M3/	buc	3,000	1 233,00 0,00	3 699,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KIIQ-1 /0,02M3/	buc	39,000	110,00 0,00	4 290,00 0,00
34	pret de piata	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	1 003,500	12,50 0,00	12 543,75 0,00
35	pret de piata	Consumul de metal pentru consolidarea scarilor	kg	661,300	12,50 0,00	8 266,25 0,00
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de	t	1,670	1 253,83	2 093,90

1	2	3	4	5	6	7
		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			386,41	645,30
37	pret de piata	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	32,000	1 100,00 0,00	35 200,00 0,00
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu/ exclus compresor mobil	m3	6,100	525,40 59,40	3 204,94 362,34
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15/ pereu	m3	6,100	1 831,61 231,00	11 172,85 1 409,10

**Total Executarea
caminelor**

260 324,83

Incluziv salariu

28 731,48

Total Camine de vizitare

270 682,01

Incluziv salariu

31 024,44

Cheltuieli directe	lei	869 363,79
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	48 890,35
Transportarea materialelor	4,00 %	22 040,88
Cheltuieli directe	100,00 +	940 295,02
Cheltuieli de regie	4,00 %	37 611,80
Total	100,00 +	977 906,82
Beneficiu	4,00 %	39 116,27
Total	100,00 +	1 017 023,09
TVA	20,00 %	203 404,62

1 220 427,7

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1
203 709,78**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, rnul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1**
Retea exterioara de canalizare
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			998,34 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	487,00	998,34
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60 123,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m/ cuprinde toate resursele normei in marime de 30% din suprafata totala de sprijiniri	m2			33,47 18,00
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 500,00	14,85
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	33,00	0,62
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m/ cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70% din suprafata totala de sprijiniri	m2			18,62 18,00
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	33,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
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, h=100mm	m3			200,60 36,60
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
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/ ingramadirea si incarcarea pamintului	100 m3			1 095,75 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	487,00	1 095,75
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			41,34 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	390,00	41,34
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,97 21,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,61
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,37
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	435,00	174,00
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			18,60 18,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
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			46,60 45,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
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			474,15 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	435,00	474,15
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			1 660,80 529,20

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		2. Conducte si accesorii				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm/ conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d=160mm	m			267,90 18,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	252121670 05201	Conducta PP durabila SN4, SDR33 d=160mm	m	1,0400	239,00	249,80
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	96,00	0,10
14	pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,20 0,00
	251320662 15001	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,20	1,20
15	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/ Tub de protectie PE corugata, SN8 d=250mm	m			338,03 11,82
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,00	11,82
	252121671 2	Tub de protectie PE corugata SN8 d=250mm	m	1,0150	307,22	314,94
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	57,00	0,77
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasament la camine				
16	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			998,24 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	487,00	998,24
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60 123,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
18	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/ ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea camibelor	100 m3			1 095,74 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	487,00	1 095,74

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,96 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	390,00	24,96
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,62 21,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,62
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	435,00	174,00
21	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			365,50 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	435,00	365,50
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 776,03 529,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,21
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,83
		3.2. Executarea caminelor				
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana / Beton de ciment clasa B15/M200-10.44m3	m3			3 019,21 952,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	660,57
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	90,00	11,78
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	870,00	63,08
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 600,00	201,41
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	11,00	110,77
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	17,00	123,26
	232015620 0901	Motorina	kg	1,8000	18,00	32,63
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,87	39,54
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	417,00	817,31
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	60,00	4,56
24	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,	m3			2 490,93

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana / Beton de ciment clasa B15/M200-1.44m3				669,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 600,00	836,24
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	90,00	12,66
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	870,00	71,73
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 600,00	162,29
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	11,00	88,44
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	17,00	102,51
	232015620 0901	Motorina	kg	1,5000	18,00	27,14
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,87	35,71
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	417,00	479,12
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	60,00	3,66
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KИД-10 /0,16m3/	buc			650,00 0,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KИД-10-6 /0,17m3/	buc			500,00 0,00
	266112643 300121	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KИД-10-9 /0,28m3/	buc			700,00 0,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KИП1-10-1 /0,10m3/	buc			650,00 0,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare)	buc			1 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KИД-15 /0,33м3/				0,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 м3)	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KИ-15-6 /0,26м3/	buc			1 050,00 0,00
	266112643 3100222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,26 м3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Inel prefabricat pt camine KИ-15-9 /0,4м3/	buc			1 076,00 0,00
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	1 076,00	1 076,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare/ Placi prefabricate pt camine KИП1-15-1 /0,27м3/	buc			1 233,00 0,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15- 1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 233,00	1 233,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare KИО-1 /0,02м3/	buc			110,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KИО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	110,00	110,00
34	pret de piata	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg			12,50 0,00
	277527630 9142	Consumul de metal pt consolidarea caminelor	kg	1,0000	12,50	12,50
35	pret de piata	Consumul de metal pentru consolidarea scarilor	kg			12,50 0,00
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,50	12,50
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 253,83 386,41
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,41
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,40
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	57,00	222,30
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	23,09
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,14

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
37	pret de piata	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc			1 100,00 0,00
	287527420 00002	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu/ exclus compresor mobil	m3			525,40 59,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15/ pereu	m3			1 831,61 231,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210 0000	Beton marca B20	m3	1,0250	1 500,00	1 560,49
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50

Intocmit _____
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, rnul Criuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA Retea exterioara de canalizare

Valoarea de deviz 1 220 427,71 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,045	60,00	1 262,70
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 487,700	60,00	89 262,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	652,212	60,00	39 132,72
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,755	60,00	645,30
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 006,980	60,00	60 418,80
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,440	60,00	146,40
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,559	60,00	7 893,54
8.	9312040019600	Sapator	h-om	82,472	60,00	4 948,32
Total manopera						203 709,78

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	605,112	1,87	1 131,56
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	360,00	2,16
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,015	360,00	2 525,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	138,580	160,00	22 172,80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,628	20,00	32,56
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	204,934	17,00	3 483,88
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,856	90,00	347,04
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,018	5 500,00	22 099,00
9.	2320156200901	Motorina	kg	51,234	18,00	922,22
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,256	37,00	120,47

11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	282,989	11,00	3 112,88
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,026	68,00	885,77
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,513	57,00	371,24
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,918	42,00	38,56
15.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1 127,000	1,20	1 352,40
16.	25212167005201	Conducta PP durabila SN4, SDR33 d=160mm	m	1 177,940	239,00	281 527,66
17.	2521216712	Tub de protectie PE corugata SN8 d=250mm	m	36,905	307,22	11 337,95
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	22,934	2,60	59,63
19.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	31,000	500,00	15 500,00
20.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	39,000	110,00	4 290,00
21.	2661126433100222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	29,000	650,00	18 850,00
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	38,000	700,00	26 600,00
24.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	29,000	650,00	18 850,00
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,33 m3)	buc	3,000	1 360,00	4 080,00
26.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	9,000	1 076,00	9 684,00
27.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 233,00	3 699,00
28.	2663102100000	Beton marca B20	m3	6,346	1 500,00	9 519,00
29.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,542	1 600,00	5 667,20
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,548	1 600,00	20 076,80
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,158	870,00	1 877,46
32.	2775276309142	Consumul de metal pt consolidarea caminelor	kg	1 003,500	12,50	12 543,75
33.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	661,300	12,50	8 266,25
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	93,229	33,00	3 076,55
35.	28752742000002	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	32,000	1 100,00	35 200,00
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,570	16,00	649,12
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,619	16,00	9,90
38.	4100126202818	Apa	m3	0,610	16,00	9,76
		Total materiale de constructii				551 021,97

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,562	120,00	307,44
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,486	57,00	27,70
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	70,377	487,00	34 273,60
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,366	435,00	12 774,21

5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,864	435,00	375,84
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,660	60,00	219,60
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,127	96,00	108,19
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	259,487	120,00	31 138,44
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,137	60,00	128,22
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,080	350,00	378,00
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	53,042	417,00	22 118,51
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,525	10,00	15,25
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,736	390,00	12 767,04
		Total utilaje de construcții				114 632,04

Total:

Cheltuieli directe	lei	869 363,79
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	48 890,35
Transportarea materialelor	4,00 %	22 040,88
Cheltuieli directe	100,00 +	940 295,02
Cheltuieli de regie	4,00 %	37 611,80
Total	100,00 +	977 906,82
Beneficiu	4,00 %	39 116,27
Total	100,00 +	1 017 023,09
TVA	20,00 %	203 404,62

Total deviz:

1 220 427,71

Intocmit _____
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)