

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.2-1 DESFĂȘURAT – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: Retea de canalizare exterioara in satul Pascani, raionul Criuleni.

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă: Primăria comunei Pașcani r-nul Criuleni

(denumirea, adresa)

Deviz Nr. 2-1 Retea exterioara de canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	29,7500
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	148,7000
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	m2	1 488,0000

1	2	3	4	5
		normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)		
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	3 471,0000
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=100 mm)	m3	135,2000
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 pamantului)	100 m3	1,5800
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	252,8000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5800
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	405,7000

1	2	3	4	5
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	405,7000
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	25,6000
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	25,6000
		<i>Total</i>		
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu		
		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=160 mm)	m	1 127,0000
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 127,0000
15	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=250 mm)	m	36,0000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	Lei	
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu		
		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	2,2100
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	11,0000
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 pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	0,5800
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	92,8000
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5800
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	1,7400
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	1,7400

1	2	3	4	5
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv		
		<i>Total</i>	Lei	
		Total Lucrari de terasament la camine Inclusiv salariu		
		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 - 10,44 m3)	m3	24,1900
24	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.44 m3)	m3	4,9000
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 (0,16 m3)	buc	29,0000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	31,0000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	38,0000

1	2	3	4	5
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)		
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	29,0000
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	3,0000
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 (0,26 m3)	buc	1,0000
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 (0,4 m3)	buc	9,0000
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3)	buc	39,0000

1	2	3	4	5
34	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 003,5000
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	661,3000
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	1,6700
37	Pret de piata	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	32,0000
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3	6,1000
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	6,1000
		<i>Total</i>		
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu		
		<i>Total</i>		
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu		

Deviz local de resurse № 2-1

Rețea exterioara de canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		Total borderou de resurse № 2-1:		

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,0450
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 487,7000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	652,2119
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,7548
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 006,9794
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4400
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,5594
8.	9312040019600	Sapator	h-om	82,4720
Total manopera				

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	605,1114
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0063
3.	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	138,5800
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,0150
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6282
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	204,9342
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,8561
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,0176
9.	2320156200901	Motorina	kg	51,2336
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,2565
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	282,9893

12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,0260
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,5130
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,9185
15.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1 127,0000
16.	25212167005201	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	1 172,0800
17.	2521216712	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=250 mm	m	36,9054
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	22,9346
19.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	31,0000
20.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	39,0000
21.	26611264331002 22	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,16 m3)	buc	29,0000
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	38,0000
24.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	29,0000
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,33 m3)	buc	3,0000
26.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	9,0000
27.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000
28.	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	6,3463
29.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,5423
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,8800
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,1577
32.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 003,5000
33.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	661,3000
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	93,2292
35.	28752742000002	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	32,0000
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,5700
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6191
38.	4100126202818	Apa	m3	0,6100
Total materiale de constructii				

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5620
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,4860
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	70,3780

4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,3656
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8640
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,6600
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,1270
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	259,4866
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,1373
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0800
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	53,0425
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,5250
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,7360
Total utilaje de construcții				

Formular Nr.5

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
1	2	3	4	5
		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	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600
3	TsF01B	Sprizini 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 sprizini)	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027

1	2	3	4	5
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188
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	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188
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=100 mm)	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250
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 pamantului)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000
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	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300
		2. Conducte si accesorii		

1	2	3	4	5
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=160 mm)	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000
	25212167005201	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	1,0400
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000
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=250 mm)	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970
	2521216712	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=250 mm	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135
		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	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600
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 pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
21	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400

1	2	3	4	5
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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900
		3.2. Executarea caminelor		
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 10,44 m3)	m3	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	7,2000
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760
24	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.44 m3)	m3	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	6,0000
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	1,0000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,33 m3)	buc	
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	
	266112643310022 2	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KЦО-1(0,02 m3)	buc	
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000
34	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000
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	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
37	Pret de piata	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	
	28752742000002	Capacul carosabil + rama din fonta cu inchizator	buc	1,0000
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200

1	2	3	4	5
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	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500

APROBAT:

Intocmit
Mariana Virlan

Investitor
Primăria Comunei Pașcani, Vasile
Gârbea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.