

**Reconstructia retelelor de
apeduct pe str. Livezilor or.
Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 142 903,05 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2023

№ 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. Conectarea consumatorilor				
		1.1. Земляные работы				
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	0,9700	953,25	924,65
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	3,0000	175,04	525,11
3	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	15,6800	113,01	1 772,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	23,0000	26,34	605,84
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	23,0000	73,92	1 700,25

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,9300	506,85	471,37
7	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	0,9300	1 253,34	1 165,61
		<i>Total</i>	lei			7 164,83
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				7 164,83 5 300,17
		1.2. Трубы и фасонные части				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы полиетиленовые PE100 SDR11 PN10 d25x1,6mm	m	207,0000	23,83	4 932,90
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	207,0000	9,74	2 015,93
10	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	207,0000	0,49	100,66
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc	54,0000	500,57	27 030,78

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului Отвод седловой электрофузионный ф90				
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль ф25мм	buc	54,0000	136,35	7 362,96
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта электрофузионная ф25	buc	54,0000	156,47	8 449,16
14	pret de piata	Сигнальная лента	m	207,0000	1,02	211,14
		<i>Total</i>	lei			50 103,53
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				50 103,53 12 875,22
		1.3. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги S=115.4mx0,4=46.2m				
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	231,0000	44,59	10 300,17
16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,2300	197,76	638,78
17	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	0,0830	1 209,04	100,35
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,6200	434,92	2 009,34
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,3200	318,57	2 650,48
20	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	46,2000	149,77	6 919,52

1	2	3	4	5	6	7
21	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	46,2000	196,92	9 097,67
		<i>Total</i>	lei			31 716,31
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги S=115.4mx0,4=46.2m Inklusiv salariu				31 716,31 7 577,01
		1.4. Разборка и восстановление тротуаров из плитки s=4,0x0,4=1,6m2				
22	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	1,6000	25,49	40,79
23	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	0,1600	1 209,00	193,44
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1,6000	91,42	146,27
25	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-1,6000	6,39	-10,22
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm без стоимости плитки восстановление тротуара из существующих плиток тол.=6см	m2	1,1200	94,46	105,80
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm восстановление из новых плиток 6см =0.48m2	m2	0,4800	297,44	142,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			618,85
		Total Разборка и восстановление тротуаров из плитки s=4,0x0,4=1,6m2 Inklusiv salariu				618,85 152,94
		1.5. Вывоз мусора				
28	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	0,0740	1 209,05	89,47
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	13,8400	9,82	135,97
		<i>Total</i>	lei			225,44
		Total Вывоз мусора Inklusiv salariu				225,44
		<i>Total</i>	lei			89 828,96
		Total Conectarea consumatorilor Inklusiv salariu				89 828,96 25 905,34

		Total	lei	89 828,96
		Asigurarea sociala	24 %	6 217,28
		Transportarea materialelor	4 %	2 071,81
		Total		98 118,05
		Cheltuieli de regie	14,5 %	14 227,12
		Beneficiu	6 %	6 740,71
		Total		119 085,88
		TVA	20 %	23 817,17
		Total deviz: Inklusiv salariu	142 903,05	

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia retelelor de
apeduct pe str. Livezilor or.
Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 142 903,05 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2023

№ 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 № 2-2-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	66,9900	84,97	5 692,14
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9283	84,97	78,87
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,6200	84,97	392,56
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	34,0200	84,97	2 890,68
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,2800	84,97	703,55
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,3007	84,97	705,31
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1,8816	84,97	159,88
8.	7212030022700	Sudor	h-om	97,2000	84,97	8 259,08
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,3702	84,97	6 234,27
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7260	84,97	316,60
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0253	84,97	2,15
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,5344	84,97	470,25
Total manopera						25 905,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,3428	1 998,00	8 676,91
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,2802	1 998,00	6 553,84
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,2602	360,00	93,67
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,7840	360,00	1 722,24
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,0820	300,00	1 524,60
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0080	300,00	2,40
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0684	300,00	20,52
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	223,5600	1,10	245,92
9.	25212167112516	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN10 d25x1,6mm	m	207,6210	18,00	3 737,18
10.	252315671381125	Муфта электрофузионная ф25	buc	54,5400	49,00	2 672,46
11.	2523156713821190	Отвод седловой электрофузионный ф90	buc	54,5400	360,00	19 634,40
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2,5600	3,00	7,68
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12,5920	3,00	37,77
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	0,4872	200,00	97,44
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg.	buc	0,8085	2 200,00	1 778,70

		d=400 mm				
16.	28224561830111	Сигнальная лента	m	211,1400	1,00	211,14
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0320	54,50	1,74
18.	291312420170025	Вентиль ф25мм	buc	54,5400	82,00	4 472,28
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,2720	10,00	92,72
20.	4100116202820	Apa potabila	m3	20,7000	10,00	207,00
21.	4100126202818	Apa	m3	0,4620	10,00	4,62
		Total materiale de construcții				51 795,23

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,4348	65,35	355,17
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,4140	68,95	28,55
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	75,6000	65,00	4 914,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0617	465,00	28,69
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4297	258,31	111,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4297	258,31	111,00
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0234	400,00	9,36
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4297	400,00	171,88
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8127	465,00	1 307,91
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0137	465,00	471,37
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,5032	68,30	170,97
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,6627	48,50	468,64
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,9140	40,30	2 736,93
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,4249	320,00	135,97
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,2188	178,00	1 106,95
		Total utilaje de construcții				12 128,39

Total	lei	89 828,96
Asigurarea sociala	24 %	6 217,28
Transportarea materialelor	4 %	2 071,81
Total		98 118,05
Cheltuieli de regie	14,5 %	14 227,12
Beneficiu	6 %	6 740,71
Total		119 085,88
TVA	20 %	23 817,17

Total deviz:

142 903,05

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia retelelor de apeduct pe str. Investitor Primaria or. Cricova
Livezilor or. Cricova**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Conectarea consumatorilor				
		1.1. Земляные работы				
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			953,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	465,00	953,25
		<i>Total</i>	lei			924,65
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			525,11
3	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 772,00
4	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			605,84
5	TsD04A	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 necoeziv	m3			73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
		<i>Total</i>	lei			1 700,25
6	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			506,85
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	465,00	506,85
		<i>Total</i>	lei			471,37
7	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			1 253,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	48,50	503,91

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		Total	lei			1 165,61
		1.2. Трубы и фасонные части				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN10 d25x1,6mm	m			23,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167112516	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN10 d25x1,6mm	m	1,0030	18,00	18,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
		Total	lei			4 932,90
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	178,00	5,34
		Total	lei			2 015,93
10	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			0,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	68,95	0,14
		Total	lei			100,66
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой электрофузионный ф90	buc			500,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713821190	Отвод седловой электрофузионный ф90	buc	1,0100	360,00	363,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	65,00	52,00
		Total	lei			27 030,78
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль ф25мм	buc			136,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	291312420170025	Вентиль ф25мм	buc	1,0000	82,00	82,82
		Total	lei			7 362,96
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта электрофузионная ф25	buc			156,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381125	Муфта электрофузионная ф25	buc	1,0100	49,00	49,49
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		Total	lei			8 449,16
14	pret de piata	Сигнальная лента	m			1,02
	28224561830111	Сигнальная лента	m	1,0200	1,00	1,02
		Total	lei			211,14
		1.3. Разборка и восстановление				

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонного покрытия дороги S=115.4mx0,4=46.2m				
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			44,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,30	11,85
		<i>Total</i>	lei			10 300,17
16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			197,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	465,00	8,88
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	68,30	52,93
		<i>Total</i>	lei			638,78
17	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			1 209,04
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	465,00	1 209,04
		<i>Total</i>	lei			100,35
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			434,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,35	27,45
		<i>Total</i>	lei			2 009,34
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			318,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	207,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,35	27,45
		<i>Total</i>	lei			2 650,48
20	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			149,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 998,00	141,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	258,31	1,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	258,31	1,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			6 919,52
21	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			196,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 998,00	187,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	258,31	1,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	258,31	1,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		<i>Total</i>	lei			9 097,67
		1.4. Разборка и восстановление тротуаров из плитки s=4,0x0,4=1,6m2				
22	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40,79
23	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			1 209,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	465,00	1 209,00
		<i>Total</i>	lei			193,44
24	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			91,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	178,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			146,27
25	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			6,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,00	4,09
		<i>Total</i>	lei			-10,22
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm без стоимости плитки восстановление тротуара из существующих плиток тол.=6см	m2			94,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,83
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	54,50	1,09
		<i>Total</i>	lei			105,80
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm восстановление из новых плиток 6см =0.48м2	m2			297,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,35
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6см	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,79
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,81
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	54,50	1,08
		<i>Total</i>	lei			142,77
		1.5. Вывоз мусора				
28	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			1 209,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	465,00	1 209,05
		<i>Total</i>	lei			89,47
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		Total	lei			135,97

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.