

Investitor
Obiect

Primaria Lapusna

Reparatia și modernizarea drumurilor locale a comunei Lăpusna, r-l Hîncești prin pavarea trotuarelor (viz-a-viz de magazinul "Local" teren cu nr. cadastral 5337203.156)**Borderou de resurse №**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		20,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	32,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	15,50
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m		27,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,260	7,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	7,02
3	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t		2,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106	0,27
4	TsC31A1	excavarea cu instalatie cu rotor, cu productivitatea maxim de 800 mc/h, in teren cu umiditate de sub 26% teren necoeziv, inalt. fisiei sub 1 m	100 m3		0,26
	3410440005605	Tractor pe pneuri U-650 (65 cp) cu remorca de 3t	h-ut	0,207	0,05
	2952260003529	Instalatie de excavat pe senile, rotor cu productiv. 800mc/h	h-ut	0,296	0,08
	2922140006742	Macara pe senile 20-29,9 TF	h-ut	0,129	0,03
	2952260003525	Sapator de sant cu rotor de 101-150 CP	h-ut	0,207	0,05
	3410540004804	Autolaborator pt.masur.la lucrari de cablu 2,5t	h-ut	0,207	0,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,104	0,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,303	0,08
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2		5,83
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,125	29,88
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3		58,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	52,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	64,13
	4100126202818	Apa	m3	0,100	5,83
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	12,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	24,49

1	2	3	4	6	7
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	40,89
	32654784512	Pietris	m3		1,90
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3		51,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	8,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	17,35
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*25*8	m		25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	3,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	4,50
	123456879	Armatura d-14	kg		27,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	25,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	0,07
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*25*8	m	1,005	25,12
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*8	m		14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	2,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	7,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	0,63
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	44,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	0,13
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*8	m	1,005	14,07
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 6 cm	m2		583,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	338,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	9,21
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	932,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	7 695,60
	2661112800654 1	Plac de pavaj din beton prefabricat	m2	1,015	591,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	2,92
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	22,15
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	11,66
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3		0,05
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	0,22
12	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm	m		10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,880	8,80
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=110mm	m	1,020	10,40
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,060	0,61
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,150	1,53
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,090	0,92
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,050	0,51
13	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3		0,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,600	2,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,550	1,14

1	2	3	4	6	7
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,272	0,07
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,101	0,03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	0,03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	0,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,720	13,06
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,000	1,01
	2320156200901	Motorina	kg	3,200	0,81
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,740	8,52
	2664102101126	Var	kg	0,110	0,03
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	0,02
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,180	0,55
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,190	0,05
14		Elemente din beton armat prefabricat KII 10-9a	buc		2,00
	2548751010	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9a	buc	1,000	2,00
15		Elemente din beton armat prefabricat KIII1-10-2	buc		1,00
	2548751010010	Elemente din beton armat prefabricat KIII1-10-2	buc	1,000	1,00
16	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc		1,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	0,70
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	6,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,01
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	0,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	0,65
18	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	0,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,01
		-----	-----	-----	--
		Total lista de resurse:			

Manorea :

1.	7122050013400	Zidar	h-om		0,43
2.	7129020012800	Pavator	h-om		357,06
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om		0,70
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om		8,80
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om		2,65
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om		98,46
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		0,75
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om		17,37
9.	9310060019930	Muncitor	h-om		32,00

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg		8,52
----	---------------	-------------------	----	--	------

2.	123456879	Armatura d-14	kg	27,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	51,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	64,16
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,92
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,15
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,01
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,03
11.	2320156200901	Motorina	kg	0,81
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	13,06
13.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=110mm	m	10,40
14.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,61
15.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,92
16.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,51
17.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,53
18.	2548751010	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9a	buc	2,00
19.	2548751010010	Elemente din beton armat prefabricat KIII1-10-2	buc	1,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	69,88
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	932,80
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,99
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 695,60
24.	2661112800654 1	Plac de pavaj din beton prefabricat 6 cm	m2	591,74
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,83
26.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,07
27.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,03
28.	2664102101126	Var	kg	0,03
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00
30.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*8	m	14,07
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*25*8	m	25,12
32.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,02
33.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03
34.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,66
35.	32654784512	Pietris	m3	1,90
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
37.	4100126202818	Apa	m3	5,83

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	41,84
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,91
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01
5.	2922140006742	Macara pe senile 20-29,9 TF	h-ut	0,03
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,41
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,22
8.	2952260003525	Sapator de sant cu rotor de 101-150 CP	h-ut	0,05
9.	2952260003529	Instalatie de excavat pe senile, rotor cu productiv. 800mc/h	h-ut	0,08
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,88
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,08
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,50
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,05
15.	3410440005605	Tractor pe pneuri U-650 (65 cp) cu remorca de 3t	h-ut	0,05
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,55

17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut		0,27
18.	3410540004804	Autolaborator pt.masur.la lucrari de cablu 2,5t	h-ut		0,05

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Lapusna)

(funcția, semnătura)