

## Reparatia (Lucrari de amenajare a trotuarelor), s Dubasarii Vechi

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-1-1 Reparatii, Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 336 288,32 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	11,25	242,996 92,256	2 733,708 1 037,88
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	27,00	64,003 64,003	1 728,07 1 728,07
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (sol vegetal)	100 m3	0,90	2 226,016 0,00	2 003,414 0,00
4	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,90	2 487,351 0,00	2 238,616 0,00
5	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (executarea casetei+incarcarea deseurilor)	t	154,80	29,633 0,00	4 587,145 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 290,953
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>13 290,953 2 765,95</b>
		<b>2. Lucrari de amenajare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (pentru borduri)	m3	90,00	117,857 117,857	10 607,134 10 607,134
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	3,50	1 028,574 520,67	3 600,008 1 822,344
8	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	52,80	45,235 43,245	2 388,408 2 283,336
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton RD-100.20.8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Se exclude resursa : Beton clasa... (pt. informatie))	m	500,00	96,176 17,298	48 087,795 8 649,00
10	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	24,00	1 230,526 74,958	29 532,618 1 798,992
11	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (sub bordure)	m3	31,98	662,181 95,139	21 176,534 3 042,545
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire ( h- 15 cm)	m3	52,80	652,063 34,596	34 428,911 1 826,669
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din pavaj vibro-presat cu grosimea 60 mm, 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 5 cm	m2	175,00	221,751 34,365	38 806,372 6 013,938

1	2	3	4	5	6	7
14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din pavaj vibro-presat cu grosimea 60 mm, 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 5 cm	m2	175,00	221,751 34,365	38 806,372 6 013,938
		<i>Total</i>	Lei			227 434,152
		<b>Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu</b>				<b>227 434,152 42 057,896</b>

		Total	Lei	240 725,11
		Asigurari sociale si medicale	24 %	10 757,72
		Cheltuieli de transport	3 %	5 194,45
		Total		256 677,28
		Cheltuieli de regie	6 %	15 400,64
		Total		272 077,92
		Beneficiu de deviz	3 %	8 162,34
		Total		280 240,26
		TVA	20 %	56 048,06
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>336 288,32 44 823,85</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia (Lucrari de amenajare a trotuarelor), s  
Dubasarii Vechi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1  
Reparatii, Lucrari de amenajare**

**Valoarea de deviz 336 288,32 Lei**

Intocmit in prețuri curente 15.09.2023

№ 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 № 1-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	31,20	57,66	1 798,992
2.	7129020012800	Pavator	h-om	377,517	57,66	21 767,63
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	345,135	57,66	19 900,484
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,53	57,66	318,86
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,00	57,66	1 037,88
		<b>Total manopera</b>				<b>44 823,85</b>

**Materiale:**

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	16,5641	352,50	5 838,845
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	99,4667	352,50	35 062,012
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,96	352,50	5 625,90
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,50	362,33	543,495
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,40	362,33	6 304,542
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,75	362,33	634,078
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,30	362,33	4 818,988
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	510,00	2,29	1 167,90
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	560,00	2,29	1 282,40
10.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6 456,00	2,29	14 784,24
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 620,00	2,29	10 579,80
12.	2661112800655	pavaj vibropresat 60 mm	m2	355,25	133,33	47 365,482
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,00	1 250,00	0,00
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	502,50	75,02	37 697,55
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,00	129,16	904,12
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,0196	19,90	418,29
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,06	19,90	120,594
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>173 148,24</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	8,7188	97,00	845,724
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,4325	466,67	1 135,174
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,20	406,67	1 708,014
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,2423	406,67	8 231,936
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,293	466,67	2 003,414
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,7188	86,00	749,817
7.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	7,80	119,00	928,20
8.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,797	466,67	2 238,616
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,0156	458,00	4 587,145
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2717	255,55	324,983
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>22 753,02</b>

Total	Lei	240 725,11
Asigurari sociale si medicale	24 %	10 757,72
Cheltuieli de transport	3 %	5 194,45
Total		256 677,28
Cheltuieli de regie	6 %	15 400,64
Total		272 077,92
Beneficiu de deviz	3 %	8 162,34
Total		280 240,26
TVA	20 %	56 048,06

**Total deviz:****336 288,32**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** **Reparatia (Lucrari de amenajare a trotuarelor), s Dubasarii Vechi**

**Investitor**

## 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			242,996 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	466,67	8,91
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	86,00	66,65
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	97,00	75,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 733,708
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,003 64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	57,66	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 728,07
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (sol vegetal)	100 m3			2 226,016 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	466,67	2 226,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 003,414
4	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 487,351 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,33	466,67	2 487,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 238,616
5	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (executarea casetei+incarcarea deseurilor)	t			29,633 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	458,00	29,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 587,145
		<b>2. Lucrari de amenajare</b>				
6	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (pentru borduri)	m3			117,857 117,857
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,92	57,66	117,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 607,134
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 028,574 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	19,90	19,90
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	406,67	488,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 600,008
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			45,235 43,245

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10	19,90	1,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 388,408
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton RD-100.20.8 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Se exclude resursa : Beton clasa... (pt. informație))	m			96,176 ----- 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informație)	m3	0,048	1 250,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,29	2,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	362,33	1,09
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	75,02	75,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,003	19,90	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			48 087,795
10	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe șantier pentru punerea în opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 230,526 ----- 74,958
	7123010010200	Betonist	h-om	1,30	57,66	74,96
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	269,00	2,29	616,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,725	362,33	262,69
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,665	352,50	234,41
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,19	19,90	3,78
	2952270003702	Betoniera pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,325	119,00	38,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 532,618
11	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare (sub bordure)	m3			662,181 ----- 95,139
	7129020012800	Pavator	h-om	1,65	57,66	95,14
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	352,50	67,98
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	352,50	408,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	19,90	2,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	406,67	84,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	255,55	3,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 176,534
12	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoare (h- 15 cm)	m3			652,063 ----- 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	352,50	69,41
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	352,50	416,81
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	19,90	2,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	466,67	19,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	406,67	104,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	255,55	3,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 428,911
13	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din pavaj vibro-presat cu grosimea 60 mm, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			221,751 ----- 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,29	3,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,29	30,23

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800655	pavaj vibropresat 60 mm	m2	1,015	133,33	135,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	362,33	1,81
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	362,33	13,77
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	129,16	2,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 806,372
14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din pavaj vibro-presat cu grosimea 60 mm, 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 5 cm	m2			221,751 ----- 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,29	3,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,29	30,23
	2661112800655	pavaj vibropresat 60 mm	m2	1,015	133,33	135,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	362,33	1,81
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	362,33	13,77
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	129,16	2,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 806,372

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.