

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 360 321,70 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.09.2023

№ 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
		1. Lucrari de demolare				
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	153,00	29,633 0,00	4 533,788 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 237,596
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				13 237,596 2 765,95
		2. Lucrari de amenajare				

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	3,98	1 028,574 520,67	4 093,724 2 072,266
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	515,00	96,176 17,298	49 530,429 8 908,47
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 innorire (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 innorire (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 color 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	199,00	233,931 34,365	46 552,209 6 838,707

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	199,00	233,931 34,365	46 552,209 6 838,707
		<i>Total</i>	Lei			244 862,176
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				244 862,176 44 216,826

		Total	Lei	258 099,79
		Asigurari sociale si medicale	24 %	11 275,87
		Cheltuieli de transport	3 %	5 645,49
		Total		275 021,15
		Cheltuieli de regie	6 %	16 501,27
		Total		291 522,42
		Beneficiu de deviz	3 %	8 745,67
		Total		300 268,09
		TVA	20 %	60 053,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		360 321,70 46 982,79

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 360 321,70 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.09.2023

№ 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	408,0666	57,66	23 529,12
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	351,2694	57,66	20 254,194
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,2884	57,66	362,59
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,00	57,66	1 037,88
		Total manopera				46 982,79

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	1,545	362,33	559,80
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	1,99	362,33	721,036
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,124	362,33	5 479,878
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	525,30	2,29	1 202,937
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	636,80	2,29	1 458,272
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	5 253,60	2,29	12 030,744
12.	2661112800655	pavaj vibropresat 60 mm	m2	403,97	145,33	58 708,96
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,00	1 250,00	0,00
14.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	517,575	75,02	38 828,476
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,96	129,16	1 028,114
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,4996	19,90	427,842
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,105	19,90	121,49
		Total materiale de construcții				188 183,09

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	4,776	406,67	1 942,256
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	9,8991	458,00	4 533,788
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2717	255,55	324,983
Total utilaje de construcții						22 933,91

Total	Lei	258 099,7 9
Asigurari sociale si medicale	24 %	11 275,87
Cheltuieli de transport	3 %	5 645,49
Total		275 021,1 5
Cheltuieli de regie	6 %	16 501,27
Total		291 522,4 2
Beneficiu de deviz	3 %	8 745,67
Total		300 268,0 9
TVA	20 %	60 053,61

Total deviz:**360 321,7
0**

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

Nr 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. Lucrari de demolare				
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			4 533,788
		2. Lucrari de amenajare				
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 așternerii 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 industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	19,90	19,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	406,67	488,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 093,724
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 sisteme 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 nespălat 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			49 530,429
10	CA01C1	Preparare beton cu betonieră 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 nespălat 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	Betonieră 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 innorire (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 sisteme 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	Autocisternă 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 innorire (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 sisteme 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	Autocisternă 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 color 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			233,931 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

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,29	30,23
	2661112800655	pavaj vibropresat 60 mm	m2	1,015	145,33	147,51
	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			46 552,209
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			233,931 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	145,33	147,51
	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			46 552,209

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.