

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul Lucrari de reparatii a strazii prin s.Sanatauca r-ul Floresti

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă Primăria Sănătăuca s. Sănătăuca r. Florești

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

2. Informații și proiectare

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperele, pichetii, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiare etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

16. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

17. Cerințe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.

Autoritatea contractantă _____

Data " __30__ " __octombrie__2024

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul Construcția trotuarei pe partea dreaptă a drumului regional R19 R9 Cunicia - Camenca (pe lungimea de 1,6) , în s. Sănătăuca , r-ul Florești(10/24-450)

Autoritatea contractantă Primăria Sănătăuca s. Sănătăuca r. Florești
(denumirea, adresa)

N r.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitate a de măsură	Cantitatea
		Construcția trotuarei -str. Basarabia		
		Capitolul 1. Munca pregatitoare		
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundatiei si bordurilor)(H=10 cm)	m3	36.00
2	TsC03G1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3	0,16
3	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculante de 10 t la distanța de 2 km (Погрузка бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t	37,92
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора)	100 m3	0,72
5	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de 5 km	t	136,80
6	TsC51B	Lucrări de descărcarea pământului în depozit , teren categoria II	100 m3	0,72
		Capitolul 2. Terasamente		
7	DI96	Compactarea rambleului pământ de categ. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщю 20 см) Грунт от корыта	100 m3	0.50
		Capitolul 3. Munca de planificare		
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreider de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente , prin tăierea damblurilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren categ. II(устройство планировки мехю способом)	100m2	8.45
9	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor și platformelor ,	100m2	0.93

		cu denivelri de 10-20 cm, in teren usor(то же вручную)			
		Capitolul 4. Pavaj acoperire trotuar			
		Capitolul 4.1 Pavaj acoperire trotuar			
10	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului , executata cu autogreider, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 см способом в грунте II группы)	100 m3		2,35
11	DA03A	Scarificarea manuală a platformei drumului h=23 cm(то же вручную)	m3		26,00
12	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 autovehicole teren categ. II(Погружка грунта)	100 m3		2,11
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculante de 10 t la distanta de 5 km	t		348,15
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categ. II	100 m3		2,11
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h 12- cm din piatra sparta la trotuare(strat de fundatie piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005-h-12 cm)	m2		1135,00
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie de 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip , grosime strat de 5 cm(pavaj vibropresat 200x100x60)	m2		1135,00
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor aleeloret., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, (устройство бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)	m		847.00
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica , executat fara impanare , fara innoire(Strat de fundatie din piatra sparta fractie 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)	m3		27,20
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основе	m		679.00
20	CL10C	Scari , parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zambrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate	t		0.08

		, la inaltimei pina la 35 m , cu greutatea pina la 0.150 t, asamblate prin sudura, (монтаж поручня из стальных труб диаметром 18 мм)			
21	CN29A	Vopsitorii cu vopsea de baza de rasini alchidice aplicate la pozitie , intr-un strat de grunt si un strat de vopsea , pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale(stilpi,grinzi, ferme , pane , contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare , executate manual	t		0.08
		Capitolul 4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton			
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(обработка поверхности щебеночного основания оснью жидким битумом 0,5 л/м2))	t		0.18
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,executata la cald, in grosime de 6.0 cm , cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108h-6 cm)	m2		360.00
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t		0.11
25	DB16H	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate marunte , executate la cald,in grosime de 4.0 cm , cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2		360.00
		Capitolul 5. Iesiri (съезды)			
26	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului , executata cu autogreider , pe adincimea necesara, inca cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройстве дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)	100 m3		0.45
27	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 categ. II. (Погружка грунта)	100m3		0.45
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 5 km	t		74.25
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit , teren categoria II	100m3		0.45
30	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN 13242+A1:2008 h-10 cm	m3		10,00

31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri , cu asternere mecanica ,executat cu impanare fara innoire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32-63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm	m3		25,00
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat din betorn asfaltic(обработка поверхности щебеночного основания оснью жидким битумом 0,5 л/м2)	t		0.05
33	DB19G	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate mare, executate la cald, in grosime de 6.0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 , SR EN 13108 h-6 cm)	m2		100.00
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t		0.03
35	DB16H	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate marunte , executata la cald, in grosime de 4.0 cm cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2		100.00
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm	m3		2,50
37	DE10A	Borduri prefabricate din beton , pentru trotuare 20x25xcm, pe fundatie de beton 30x18 cm (БР 100,30,18 на бетонном основании)	m		63,00
		Constructia trotuarei -str. Școlii			
		Capitolul 1. Munca pregatitoare			
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundatiei si bordurilor)(H=10 cm)	m3		25,00
2	TsC03G1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren cat. III (Погруска бетонного борта)	100 m3		18,0
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculante de 10 t la distanta de 2 km (Погруска бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t		43,20
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pământ cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погруска мусора)	100 m3		0,50
5	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 5 km	t		95,00

6	TsC51B	Lucrări de descărcarea pământului în depozit , teren categoria II	100 m3		0,50
		Capitolul 2. Terasamente			
7	DI96	Compactarea rambleului pământ de categ. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcureri pe o urmă (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщиной 20 см) Грунт от корыта	100 m3		0.40
		Capitolul 3. Munca de planificare			
8	TsE05B	Nivelarea cu autogreider de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente , prin taierea damblurilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren categ. II(устройство планировки мехю способом)	100m2		7,60
9	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor , cu denivelri de 10-20 cm, in teren usor(то же вручную)	100m2		0.85
		Capitolul 4. Pavaj acoperire trotuar Capitolul 4.1 Pavaj acoperire trotuar			
10	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului , executata cu autogreider, pe adincimea necesara, in cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 см мехспособом в грунте II группы)	100 m3		1,59
11	DA03A	Scarificarea manuală a platformei drumului h=23 cm(то же вручную)	m3		18,00
12	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 autovehicole teren categ. II(Погруска грунта)	100 m3		1,37
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculante de 10 l la distanta de 5 km	t		226,05
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categ. II	100 m3		1,37
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h 12- cm din piatra sparta la trotuare(strat de fundatie piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005-h-12 cm)	m2		769,00
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie de 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip , grosime strat de 5 cm(pavaj vibropresat 200x100x60)	m2		769,00
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m		516.00

		sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor aleeloretc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, (устройство бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)		
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica , executat fara impanare , fara innoire(Strat de fundatie din piatra sparta fractie 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)	m3	20,00
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основании	m	501,00
		Capitolul 4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton		
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(обработка поверхности щебеночного основания оснью жидким битумом 0,5 л/м2))	t	0.18
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6.0 cm , cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108h-6 cm)	m2	360.00
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t	0.11
23	DB16H	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate marunte , executate la cald, in grosime de 4.0 cm , cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	360.00
		Capitolul 4.3. Nivelarea îmbrăcăminte rutiere existente PC3+90-PC4+60		
24	DI15A	Curațirea drumurilor modernizate , de noroi si murdărie	100m2	2,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка сущю а/бетонного покрытия из расчета 0,25 л/м2)	t	0.04
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte , executata la cald , in grosime de 4.0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания сущю покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщиной 4 см)	m2	145.00
27	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm , adincimea stratului de 10 cm	m2	55.00

28	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc, cu motor de ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditatea naturala , descarcare in autovehicole teren categ.III(Погруска фрезерованного материала)	100m3		0.06
29	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 2 km (Погруска фрезерованного материала и вывоз до 2 км на склад)	t		14.40
30	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreider (Исправление профиля щебеночного слоя без добавления нового материала)	m2		55.00
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t		0.02
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu sgregat mare , executata la cald, in grosime de 6.0 cm , cu asternere mecanica(strat de legaura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 h-6 cm)	m2		55.00
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicariunii strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t		0.02
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte , executata la cald , in grosime de 4.0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания суццю покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщю 4 см)	m2		200.00
		Capitolul 5. Iesiri (съезды)			
35	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului , executata cu autogreider , pe adincimea necesara, inca cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)	100 m3		0.14
36	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 categ. II. (Погруска грунта)	100m3		0.14
37	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 5 km	t		23.10
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit , teren categoria II	100m3		0.14
39	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu	m3		3.00

		D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN 13242+A1:2008 h-10 cm			
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri , cu asternere mecanica ,executat cu impanare fara innoire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32-63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm	m3		7.50
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat din betorn asfaltic(обработка поверхности щебеночного основания оснью жидким битумом 0,5 л/м2)	t		0.01
42	DB19G	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate mare, executate la cald, in grosime de 6.0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 , SR EN 13108 h-6 cm)	m2		30.00
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t		0.01
44	DB16H	Imbracaminte din beton asfaltic cu agregate marunte , executata la cald, in grosime de 4.0 cm cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2		30.00
45	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm	m3		1.3
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton , pentru trotuare 20x25xcm, pe fundatie de beton 30x18 cm (БР 100.30.18 на бетонном основании)	m		33,00

Data „ 30 ” __octombrie __2024

(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de deviz).