

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție 21435658 / ocde-b3wdp1-MD-1750317460509 din 19 iun 2025
Obiectul achiziției: Indicatoare stradale

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
<i>Indicatoare stradale verticale cu o direcție 2,5 m.H*0,75 m.l</i>	Confecționarea Indicatoarelor stradale verticale cu o direcție 2,5 m.H*0,75 m.l	Republica Moldova	S.R.L. "ART GARAGE"	Indicatoare stradale verticale a) Pilon principal: Material: profil metalic rectangular 40 x 40 mm, grosime perete min. 2 mm Lungime totală: 2,5–3 m, cu minim 2,2 m vizibil suprateran Suprafața metalului: sablare mecanică + degresare chimică înainte de aplicarea tratamentelor finale Protecție anticorozivă: Grund epoxidic bicomponent, aplicat uniform	Indicatoarele stradale verticale cu o direcție 2,5 m.H*0,75 m.l vor fi confecționate conform următoarelor criterii: a) Pilon principal: Vom utiliza un profil metalic rectangular cu dimensiunile de 40 x 40 mm și grosime minimă a peretelui de 2 mm. Lungimea totală a pilonului va fi între 2,5 și 3 metri, dintre care cel puțin 2,2 metri vor rămâne vizibili deasupra solului. Suprafața	Conform Caietului de Sarcini

				Strat de vopsea pulbere polimerică poliesterică, rezistentă UV, aplicată electrostatic Culoare: conform solicitării autorității Capăt superior: închis cu capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), UV stabilizat, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent b) Cadru suport plăcă (carcasă): Executat din profil metalic pătrat 25 x 25 mm, grosime perete minim 2 mm Lungimea totală: 0,75 m. Lățimea: 20 cm Sudat sau asamblat rigid conform unui desen tehnic adaptat la formatul plăcii Finisat identic cu pilonul (grund + vopsea pulbere electrostatică) Construcție ranforsată pentru a preveni deformările la vânt puternic Fixare de pilon: sudură completă sau prindere mecanică cu coliere metalice + șuruburi antievacuare c) Panou cu denumirea străzii: Material: compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), grosime 5 mm Dimensiuni: între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii Fundal: alb (alte culori la cerere) Text: Font clar, lizibil (Arial, Tahoma sau similar), toate literele majuscule	acestui va fi tratată prin sablare mecanică și degresare chimică, în vederea aplicării straturilor finale. Protecția împotriva coroziunii va consta în aplicarea uniformă a unui grund epoxidic bicomponent și a unui strat de vopsea pulbere poliesterică, aplicată electrostatic și rezistentă la UV. Culoarea va fi stabilită conform cerințelor autorității. Capătul superior va fi închis cu un capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), stabilizat UV, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent. b) Cadru suport plăcuță (carcasă): Carcasa va fi executată din profil metalic pătrat de 25 x 25 mm, cu grosimea peretelui de minimum 2 mm. Dimensiunile vor fi de 0,75 m lungime și 20 cm lățime. Aceasta va fi fie sudată, fie asamblată rigid, conform unui desen tehnic adaptat formatului plăcii. Finisajul va fi identic cu cel al pilonului, folosind grund și vopsea pulbere aplicată electrostatic. Construcția va fi ranforsată pentru a preveni deformările cauzate de vânt puternic. Fixarea de pilon se va realiza prin sudură completă sau prin prindere mecanică cu	
--	--	--	--	---	---	--

				Înălțime minimă a textului: 70 mm sau în funcție de lungimea denumirii străzii Inscripționare: Print UV direct pe două părți Garanție tipar: minimum 2 ani pentru exterior d) Fixare: Toate sistemele de prindere incluse (șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.)	coliere metalice și șuruburi antievacuare. c) Panou cu denumirea străzii: Panoul va fi realizat din compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), având o grosime de 5 mm. Dimensiunile vor varia între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii. Fundalul va fi alb, cu posibilitatea altor culori la cerere. Textul va fi clar și lizibil, folosind fonturi precum Arial, Tahoma sau echivalent, toate literele fiind majuscule. Înălțimea minimă a textului va fi de 70 mm, adaptabilă în funcție de denumirea străzii. Inscripționarea se va realiza prin print UV direct pe ambele fețe. Tiparul va avea o garanție minimă de 2 ani pentru utilizare în exterior. d) Fixare: Vor fi incluse toate elementele necesare pentru montaj: șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.	
Indicatoare stradale verticale cu două direcții 2,5 m.H*0,75 m.l	Confecționarea Indicatoarelor stradale verticale cu două direcții 2,5 m.H*0,75 m.	Republica Moldova	S.R.L. "ART GARAGE"	Indicatoare stradale verticale a) Pilon principal: Material: profil metalic rectangular 40 x 40 mm, grosime perete min. 2 mm Lungime totală: 2,5-3 m, cu minim 2,2 m vizibil supratean	Indicatoarele stradale verticale cu două direcții 2,5 m.H*0,75 m.l vor fi confecționate conform următoarelor criterii: a) Pilon principal: Vom utiliza un profil metalic rectangular cu dimensiunile de	Conform Caietului de Sarcini

				Suprafața metalului: sablare mecanică + degresare chimică înainte de aplicarea tratamentelor finale Protecție anticorozivă: Grund epoxidic bicomponent, aplicat uniform Strat de vopsea pulbere polimerică poliesterică, rezistentă UV, aplicată electrostatic Culoare: conform solicitării autorității Capăt superior: închis cu capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), UV stabilizat, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent b) Cadru suport plăcă (carcasă): Executat din profil metalic pătrat 25 x 25 mm, grosime perete minim 2 mm Lungimea totală: 0,75 m. Lățimea: 20 cm Sudat sau asamblat rigid conform unui desen tehnic adaptat la formatul plăcii Finisat identic cu pilonul (grund + vopsea pulbere electrostatică) Construcție ranforsată pentru a preveni deformările la vânt puternic Fixare de pilon: sudură completă sau prindere mecanică cu coliere metalice + șuruburi antievacuare c) Panou cu denumirea străzii: Material: compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), grosime 5 mm	40 x 40 mm și grosime minimă a peretelui de 2 mm. Lungimea totală a pilonului va fi între 2,5 și 3 metri, dintre care cel puțin 2,2 metri vor rămâne vizibili deasupra solului. Suprafața acestuia va fi tratată prin sablare mecanică și degresare chimică, în vederea aplicării straturilor finale. Protecția împotriva coroziunii va consta în aplicarea uniformă a unui grund epoxidic bicomponent și a unui strat de vopsea pulbere poliesterică, aplicată electrostatic și rezistentă la UV. Culoarea va fi stabilită conform cerințelor autorității. Capătul superior va fi închis cu un capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), stabilizat UV, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent. b) Cadru suport plăcuță (carcasă): Carcasa va fi executată din profil metalic pătrat de 25 x 25 mm, cu grosimea peretelui de minimum 2 mm. Dimensiunile vor fi de 0,75 m lungime și 20 cm lățime. Aceasta va fi fie sudată, fie asamblată rigid, conform unui desen tehnic adaptat formatului plăcii. Finisajul va fi identic cu cel al pilonului, folosind grund și vopsea pulbere aplicată electrostatic. Construcția va fi	
--	--	--	--	--	--	--

				Dimensiuni: între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii Fundal: alb (alte culori la cerere) Text: Font clar, lizibil (Arial, Tahoma sau similar), toate literele majuscule Înălțime minimă a textului: 70 mm sau în funcție de lungimea denumirii străzii Inscripționare: Print UV direct pe două părți Garanție tipar: minimum 2 ani pentru exterior d) Fixare: Toate sistemele de prindere incluse (șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.)	ranforsată pentru a preveni deformările cauzate de vânt puternic. Fixarea de pilon se va realiza prin sudură completă sau prin prindere mecanică cu coliere metalice și șuruburi antievacuare. c) Panou cu denumirea străzii: Panoul va fi realizat din compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), având o grosime de 5 mm. Dimensiunile vor varia între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii. Fundalul va fi alb, cu posibilitatea altor culori la cerere. Textul va fi clar și lizibil, folosind fonturi precum Arial, Tahoma sau echivalent, toate literele fiind majuscule. Înălțimea minimă a textului va fi de 70 mm, adaptabilă în funcție de denumirea străzii. Inscripționarea se va realiza prin print UV direct pe ambele fețe. Tiparul va avea o garanție minimă de 2 ani pentru utilizare în exterior. d) Fixare: Vor fi incluse toate elementele necesare pentru montaj: șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.	
<i>Indicatoare stradal verticale e cu trei direcții 2,5 m.H*0,75 m.l</i>	Confecționarea Indicatoarelor stradal	Republica Moldova	S.R.L. "ART GARAGE"	Indicatoare stradale verticale a) Pilon principal:	Indicatoarele stradal verticale e cu trei direcții 2,5 m.H*0,75 m.l vor fi	Conform Caietului de Sarcini

	verticale e cu trei direcții 2,5 m.H*0,75 m.l			Material: profil metalic rectangular 40 x 40 mm, grosime perete min. 2 mm Lungime totală: 2,5–3 m, cu minim 2,2 m vizibil suprateran Suprafața metalului: sablare mecanică + degresare chimică înainte de aplicarea tratamentelor finale Protecție anticorozivă: Grund epoxidic bicomponent, aplicat uniform Strat de vopsea pulbere polimerică poliesterică, rezistentă UV, aplicată electrostatic Culoare: conform solicitării autorității Capăt superior: închis cu capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), UV stabilizat, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent b) Cadru suport plăcă (carcasă): Executat din profil metalic pătrat 25 x 25 mm, grosime perete minim 2 mm Lungimea totală: 0,75 m. Lățimea: 20 cm Sudat sau asamblat rigid conform unui desen tehnic adaptat la formatul plăcii Finisat identic cu pilonul (grund + vopsea pulbere electrostatică) Construcție ranforsată pentru a preveni deformările la vânt puternic	confeționate conform următoarelor criterii: a) Pilon principal: Vom utiliza un profil metalic rectangular cu dimensiunile de 40 x 40 mm și grosime minimă a peretelui de 2 mm. Lungimea totală a pilonului va fi între 2,5 și 3 metri, dintre care cel puțin 2,2 metri vor rămâne vizibili deasupra solului. Suprafața acestuia va fi tratată prin sablare mecanică și degresare chimică, în vederea aplicării straturilor finale. Protecția împotriva coroziunii va consta în aplicarea uniformă a unui grund epoxidic bicomponent și a unui strat de vopsea pulbere poliesterică, aplicată electrostatic și rezistentă la UV. Culoarea va fi stabilită conform cerințelor autorității. Capătul superior va fi închis cu un capac plan din plastic tehnic (ABS/PP), stabilizat UV, termoformat sau injectat, fixat etanș cu adeziv bicomponent. b) Cadru suport plăcuță (carcasă): Carcasa va fi executată din profil metalic pătrat de 25 x 25 mm, cu grosimea peretelui de minimum 2 mm. Dimensiunile vor fi de 0,75 m lungime și 20 cm lățime. Aceasta va fi fie sudată, fie asamblată rigid, conform unui desen tehnic	
--	--	--	--	--	---	--

				Fixare de pilon: sudură completă sau prindere mecanică cu coliere metalice + șuruburi antievacuare c) Panou cu denumirea străzii: Material: compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), grosime 5 mm Dimensiuni: între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii Fundal: alb (alte culori la cerere) Text: Font clar, lizibil (Arial, Tahoma sau similar), toate literele majuscule Înălțime minimă a textului: 70 mm sau în funcție de lungimea denumirii străzii Inscripționare: Print UV direct pe două părți Garanție tipar: minimum 2 ani pentru exterior d) Fixare: Toate sistemele de prindere incluse (șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.)	adaptat formatului plăcii. Finisajul va fi identic cu cel al pilonului, folosind grund și vopsea pulbere aplicată electrostatic. Construcția va fi ranforsată pentru a preveni deformările cauzate de vânt puternic. Fixarea de pilon se va realiza prin sudură completă sau prin prindere mecanică cu coliere metalice și șuruburi antievacuare. c) Panou cu denumirea străzii: Panoul va fi realizat din compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), având o grosime de 5 mm. Dimensiunile vor varia între 600 x 150 mm și 800 x 200 mm, în funcție de lungimea denumirii străzii. Fundalul va fi alb, cu posibilitatea altor culori la cerere. Textul va fi clar și lizibil, folosind fonturi precum Arial, Tahoma sau echivalent, toate literele fiind majuscule. Înălțimea minimă a textului va fi de 70 mm, adaptabilă în funcție de denumirea străzii. Inscripționarea se va realiza prin print UV direct pe ambele fețe. Tiparul va avea o garanție minimă de 2 ani pentru utilizare în exterior. d) Fixare: Vor fi incluse toate elementele necesare pentru montaj:	
--	--	--	--	--	---	--

					șuruburi, coliere, capace, dibluri etc.	
<i>Panou cu denumirea străzii și nr. casei 60 cm*20 cm</i>	Confecționarea panourilor cu denumirea străzii și nr. casei 60 cm*20 cm	Republica Moldova	S.R.L. "ART GARAGE"	Plăcuțe informative pentru gospodării a) Material: Plăcuțe realizate din panou compozit de aluminiu (Dibond/Alucobond), grosime 5 mm Compoziție: straturi de aluminiu >0,21 mm grosime + miez din polietilenă stabilă UV Suprafață frontală tratată, pentru print digital UV + protecție finală b) Dimensiuni și conținut: Dimensiune standard: în funcție de lungimea denumirii străzii Format orizontal sau vertical, în funcție de aspectul denumirii Conținut: Număr gospodărie: font bold, înălțime min. 80 mm Denumirea străzii: font min. 30 mm Fundal: la solicitarea autorității contractante Tipărire: print UV direct pe o parte c) Găuri și finisaje: 4 găuri Ø 5–6 mm în colțuri (margine rotunjită la 5 mm) Marginile plăcuțelor vor fi frezate și șlefuite pentru siguranță Colțuri rotunjite cu rază min. 5 mm d) Ambalare: Protecție individuală a feței imprimare (folie sau hârtie cerată)	Panourile cu denumirea străzii și nr. casei 60 cm*20 cm vor fi confecționate conform următoarelor criterii: a) Material: Plăcuțele vor fi confecționate din panou compozit de aluminiu de tip Dibond sau Alucobond, având o grosime de 5 mm. Compoziția materialului va include straturi de aluminiu cu grosimea de peste 0,21 mm și un miez din polietilenă stabilizată UV. Fața vizibilă a plăcuței va fi tratată pentru imprimare UV digitală, cu aplicarea unui strat de protecție finală. b) Dimensiuni și conținut: Dimensiunile vor fi adaptate în funcție de lungimea denumirii străzii, iar orientarea – orizontală sau verticală – va fi aleasă în funcție de aspectul vizual al textului. Plăcuțele vor conține: – Numărul gospodăriei, scris cu font bold, cu o înălțime de minimum 80 mm – Denumirea străzii, redată cu font de minimum 30 mm Culoarea fundalului va fi stabilită la solicitarea autorității contractante. Imprimarea se va realiza pe o singură parte, prin	Conform Caietului de Sarcini

				Ambalare în cutii de carton stratificat, grupate și etichetate pe stradă/zonă de livrare	tehnologie UV direct pe suprafață. c) Găuri de prindere și finisaje: Fiecare plăcuță va avea patru găuri cu diametrul de 5–6 mm, amplasate în colțuri, cu margini rotunjite la 5 mm. Toate marginile vor fi frezate și șlefuite pentru a asigura siguranța la manipulare și montare. Colțurile vor avea rază de rotunjire de minimum 5 mm. d) Ambalare: Fața imprimată va fi protejată individual cu folie sau hârtie cerată. Plăcuțele vor fi ambalate în cutii din carton stratificat, grupate și etichetate în funcție de strada sau zona de livrare.	
Total lot 1						
TOTAL						

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Evghenii Elperin În calitate de: Administrator

Ofertantul: S.R.L. "ART GARAGE" Adresa: MD-2021, strada V. Cupcea 81, mun. Chișinău, Republica Moldova