

Rámcová dohoda č. Z202115192_Z

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Správa ciest Košického samosprávneho kraja
Sídlo: Námestie Maratónu mieru 1, 04266 Košice, Slovenská republika
ICO: 35555777
DIČ: 2021772544
IČ DPH: SK2021772544
Bankové spojenie: IBAN: SK6881800000007000409705SWIFTBICSP
Telefón: +421917626479

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: AxaltaPaint Service, s.r.o.
Sídlo: Hlinkova, 681/21, 01401 Bytča, Slovenská republika
IČO: 47170026
DIČ: 2023768065
IČ DPH: SK2023768065
Bankové spojenie: IBAN: SK8775000000004018094082, BIC: CEKOSKBX
Telefón: +421910576666

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Farba na vodorovné dopravné značenie
Kľúčové slová: farba na vozovky, náterové látky, riedidlo, tužidlo, balotina
CPV: 44811000-8 - Farba na vozovku; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Farba na vodorovné dopravné značenie (VDZ)
2. A. Jednozložková farba - biela
3. B. Jednozložková farba - farebná (žltá, červená, zelená, modrá, čierna, oranžová)
4. C. Dvojsložková farba - farebná (biela, červená, žltá)
5. D. Balotina
6. E. Riedidlo
7. F. Tužidlo

Položka č. 1: Farba na vodorovné dopravné značenie (VDZ)

Funkcia				
1. Dodanie náterovej farby, riedidla, balotiny a tužidla pre aplikáciu vodorovného dopravného značenia na pozemných komunikáciách vrátane dopravy na miesta plnenia.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1. Vizúálne požiadavky:				

- VDZ musí byť viditeľné vo dne aj v noci. Viditeľnosť materiálov používaných na výrobu VDZ a aplikovaných VDZ vo dne udáva koeficient jasu pri difúznom osvetlení Qd alebo koeficient jasu β a chromatickosť. Viditeľnosť materiálov používaných na výrobu VDZ a aplikovaných VDZ v noci je daná koeficientom vrátneho odrazu RL,	áno
- materiál na realizáciu VDZ musí mať hodnoty koeficientu jasu β , hodnoty koeficientu jasu pri difúznom osvetlení Qd (reflexia za denného svetla, ale aj pri osvetlení PK), hodnoty koeficientu vrátneho odrazu RL (retroreflexia VDZ pri osvetlení prednými svetlami vozidla) a hodnoty protišmykovej odolnosti S podľa STN EN 1436,	áno
2. Materiál na realizáciu VDZ musí zodpovedať:	
- STN 01 8020/Z2 Dopravné značky na pozemných komunikáciách,	áno
- STN EN 1436 + A1 Materiály na dopravné značenie pozemných komunikácií,	áno
- STN EN 1423 Materiály na vodorovné dopravné značenie pozemných komunikácií. Balotina, protišmykové prísady a ich zmesi,	áno
- počas celej funkčnej životnosti článku 5.6.2. STN 01 8020/Z2 Dopravné značky na pozemných komunikáciách.	áno

Položka č. 2: A. Jednozložková farba - biela

Funkcia				
Jednozložková akrylátová náterová látka na vodorovné dopravné značenie s dodatočným posypom na asfaltové a betónové povrchy ciest vrátane dopravy na miesta plnenia.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo farby na VDZ - biela vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	75000	
2. VOC prchavé organické zlúčeniny	kg/kg	0,23	0,285	
3. TOC celkový organický uhlík	kg/kg	0,295	0,310	
4. Objemová sušina	% objemu	36,3	40,3	
5. Hmotnostná sušina	% objemu		75,0	
6. Hustota farby	g/cm ³	1,28	1,80	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Jednozložková farba na VDZ - biela:				
- zloženie: disperzia pigmentov a plnív v akrylátovej živici s prídavkom sušiny a suspenzného činidla	áno			
- použitie: značenie na asfaltových, betónových povrchoch vozoviek	áno			
- aplikácia: striekaním, natieraním - doriedenie s vhodným resp. odporúčaným riedidlom	áno			
- doba zasychania: maximálne 30 minút	áno			
- možnosť aplikácie farby pri teplote vozovky už od + 5 °C	áno			
- trvanlivosť farby: minimálne 90% po 12 mesiacoch	áno			
- farba: biela	áno			
- balenie: plechová nádoba, resp. iná pevná uzavretá nádoba o hmotnosti maximálne 30 kg	áno			

Položka č. 3: B. Jednozložková farba - farebná (žltá, červená, zelená, modrá, čierna, oranžová)

Funkcia				
Jednozložková akrylátová náterová látka na vodorovné dopravné značenie s dodatočným posypom na asfaltové a betónové povrchy ciest vrátane dopravy na miesta plnenia.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo farby na VDZ - žltá vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	1500	
2. Predpokladané množstvo farby na VDZ - červená vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	1500	
3. Predpokladané množstvo farby na VDZ - zelená vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	300	
4. Predpokladané množstvo farby na VDZ - modrá vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	200	
5. Predpokladané množstvo farby na VDZ - čierna vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	500	
6. Predpokladané množstvo farby na VDZ -oranžová vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	200	
7. VOC prchavé organické zlúčeniny	kg/kg	0,230	0,285	
8. TOC celkový organický uhlík	kg/kg	0,295	0,310	
9. Objemová sušina	% objemu	36,3	40,3	
10. Hmotnostná sušina	% objemu		75,0	
11. Hustota	g/cm3	1,28	1,80	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Jednozložková farba - farebná (žltá, červená, zelená, modrá, čierna, oranžová)				
- zloženie: pojivo - akrylátová živica	áno			
- použitie: značenie na asfaltových, betónových povrchoch vozoviek	áno			
- aplikácia: doriedenie s vhodným resp. odporúčaným riedidlom	áno			
- doba zasychania: maximálne 30 minút	áno			
- možnosť aplikácie farby pri teplote podkladu už od + 5°C	áno			
- trvanlivosť farby: minimálne 90% po 12 mesiacoch	áno			
- farba: žltá, červená, zelená, čierna, modrá, oranžová	áno			
- balenie: plechová nádoba, resp. iná pevná uzavretá nádoba o hmotnosti maximálne 30 kg	áno			
- farba s balotinou:				
koeficient vratného odrazu Trieda RL - R2,	áno			
protišmyková odolnosť Trieda SRT: S3,	áno			
koeficient jasú pri difúznom osvetlení Trieda Qd: Q4	áno			

Položka č. 4: C. Dvojzložková farba - farebná (biela, červená, žltá)

Funkcia				
Studený plast, farebný odtieň biely, červený, žltý vrátane dopravy na miesta plnenia.				
Plast nanášaný za studena, vytvorený zo zložky A (suspenzia pigmentov, plnív, sklených guľičiek a pomocných prostriedkov v tekutej akrylátovej živici) a zložky B (vhodné tužidlo), je určený na vodorovné dopravné značenie ciest, živičných a betonových plôch o hrúbke 1,5 – 3,0 mm.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo dvojzložkovej farby na VDZ - biela vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	300	

2. Predpokladané množstvo dvojzložkovej farby na VDZ - červená vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	300	
3. Predpokladané množstvo dvojzložkovej farby na VDZ - žltá vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	200	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
- zloženie: pojivo - metakrylán metylu	áno			
- použitie: značenie ciest (asfaltových, betónových povrchov)	áno			
- aplikácia: ručne (stierkami), strojom	áno			
- doba zasychania: maximálne 20 minút	áno			
- možnosť aplikácie farby pri teplote podkladu: už od +10 °C	áno			
- trvanlivosť farby: minimálne 90% po 12 mesiacoch	áno			
- farba: biela, červená, žltá	áno			
- balenie: plechová nádoba, resp. iná pevná uzavretá nádoba o hmotnosti maximálne 36 kg	áno			

Položka č. 5: D. Balotina

Funkcia				
Balotina na dodatočný posyp akrylátových náterových látok na vodorovné dopravné značenie pre asfaltové a betónové povrchy ciest vrátane dopravy na miesta plnenia.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo balotiny - reflexná úprava vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	32000	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
- použitie: na posyp farby na VDZ - zabezpečenie reflexnosti náteru	áno			
- farba: biela	áno			
- typ balotíny: silanizovaná povrchová úprava	áno			
- tvar zrna: guľatý	áno			
- zrnitosť: frakcia min. 125 - max. 850 mikrometrov	áno			
- požadované doporučené množstvo dávkovania: max. 0,3 kg/m ²	áno			
- balenie: vrecia, resp. pevne uzavreté balenie o hmotnosti max. 25 kg	áno			
- trvanlivosť: min. 12 mesiacov	áno			

Položka č. 6: E. Riedidlo

Funkcia				
Riedidlo vhodné resp. odporúčané výrobcom na riedenie akrylátových náterových farieb vrátane dopravy na miesta plnenia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo: riedidlo vrátane dopravy do miesta dodania	liter	1	15000	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
- použitie: pre jednozložkové akrylátové náterové látky na vodorovné dopravné značenie s dodatočným posypom	áno			
- trvanlivosť: min 12 mesiacov	áno			
- balenie: pevne uzavreté nádoby v zmysle platných predpisov o objeme max. 30 litrov	áno			

Položka č. 7: F. Tužidlo

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Predpokladané množstvo: tužidlo vrátane dopravy do miesta dodania	kg	1	200	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú a to na dobu 12 mesiacov od momentu uzavretia dohody.
2. Miesto plnenia - Moldava nad Bodvou, Michalovce, Rožňava, Spišská Nová Ves, Trebišov.
3. Dodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“) k momentu uzatvorenia rámcovej dohody (ďalej len "zmluva") ako aj počas celej doby jej platnosti.
4. Požadované doklady preukazujúci splnenie osobitných požiadaviek na predmet zákazky:
4a.) podrobný rozpis ocenených položiek, v rozsahu uvedenom v prílohe č. 1 s uvedením presného názvu (obchodný názov/označenie, typ, výrobca) potvrdený dodávateľom (pečiatka a podpis osoby oprávnenej konať v mene dodávateľa),
4b.) platné SK-vyhlásenie o parametroch/SK-certifikát resp. vyhlásenie o parametroch na ponúkaný tovar – príslušné farby, riedidlo a balotinu v zmysle zákona č.133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov alebo rovnocenný doklad vydaný príslušným orgánom členského štátu,
4c.) karty bezpečnostných údajov podľa zák. č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) a prílohy II -nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006/ES (REACH) v zmene nariadenia Komisie č. 830/2015/EU a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008/ES (Chemická legislatíva REACH a CLP) na príslušné farby, riedidlo a balotinu v slovenskom jazyku alebo rovnocenný doklad vydaný príslušným orgánom členského štátu,
4d.) technické listy na príslušné farby, riedidlo a balotinu vr. uvedenia údajov o skladovaní v slovenskom jazyku,
4e.) čestné vyhlásenie, v ktorom sa dodávateľ zaväzuje uskutočňovať dodávky tovaru od zmluvného dodávateľa - výrobcu uvedeného na KBÚ (predkladá v prípade, že nie je výrobcou tovaru); čestné vyhlásenie musí byť potvrdené dodávateľom tovaru (pečiatka a podpis osoby oprávnenej konať v mene dodávateľa).
5. Doklady preukazujúce splnenie osobitných požiadaviek na predmet zákazky uchádzač predloží:
- elektronicky, t. j. prostredníctvom e-mailu na e-mailovú adresu uvedenú v notifikačnej e-mailovej správe "Výsledok výberového konania", ktorým systém EKS informuje dodávateľa o výsledku výberového konania
- s predmetom e-mailovej správy "SÚŤAŽ - Farba na VDZ, doklady"
- vo forme farebne naskenovaných originálov vo formáte .pdf, .jpg,
- najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa uzatvorenia rámcovej dohody prostredníctvom systému EKS.
6. Dodávateľ prehlasuje, že tovar, ktorý je predmetom plnenia podľa tejto zmluvy, nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
7. Dodávateľ sa zaväzuje dodávať výhradne nový, nepoužívaný tovar vrátane dopravy na miesta plnenia.
8. Ponukové jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1 sú maximálne a záväzné počas účinnosti tejto zmluvy a ich zmena nie je prípustná, okrem zmeny zákonnej sadzby DPH. V cene sú započítané všetky náklady spojené s dodaním tovaru na miesto plnenia, vrátane jeho naloženia a vyloženia, prepravných nákladov, balenia, ako aj všetky ostatné náklady spojené s plnením predmetu zákazky dodávateľom.
9. K cene bude dodávateľ fakturovať DPH v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie. V prípade, ak dodávateľ ku dňu uzatvorenia zmluvy nie je platcom DPH, avšak po uzatvorení zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny o hodnotu DPH.
10. Lehota dodania tovaru:
10a.) dodávateľ sa zaväzuje dodať tovar v lehote najneskôr do 2 (dvoch) pracovných dní od doručenia objednávky. V prípade emailovej komunikácie sa za deň doručenia objednávky považuje deň prijatia e-mailu od odosielajúcej zmluvnej strany. Nedodržanie tohto termínu považuje objednávateľ za podstatné porušenie zmluvy.
10b.) dodanie tovaru objednávateľ požaduje v pracovných dňoch, pondelok – piatok od 7.00 hod. do 15.00 hod. Dodávateľ oznámi predpokladaný čas dodania tovaru kontaktnej osobe objednávateľa telefonicky minimálne 1 deň vopred.
11. Dodávateľ zodpovedá za kvalitu dodaného tovaru podľa platných technických noriem počas záručnej doby v trvaní do dňa expirácie uvedeného na obale tovaru.

12. Dátum spotreby dodaného tovaru je minimálne 12 mesiacov od dátumu dodania na miesta plnenia do dátumu expirácie.
13. Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu prípadných väd tovaru uplatní bezodkladne po jej zistení, pričom oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne. Za písomnú formu sa považuje aj forma elektronickej pošty (e-mail).
14. Dodávateľ sa zaväzuje reklamáciu vybaviť riadne a včas podľa tejto zmluvy a to bezodkladne, najneskôr však do 3 pracovných dní odo dňa doručenia reklamácie. V prípade neuznania reklamovanej vady, je dodávateľ povinný objednávatelovi oznámiť odmietnutie uznania vady v lehote 3 pracovných dní. Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný reklamovaný tovar prevziať v mieste dodania na vlastné náklady.
15. Pokiaľ počas platnosti tejto dohody dôjde u dodávateľa k vyradeniu niektorého z tovarov, ktoré sú špecifikované v Prílohe č. 1 z portfólia tovarov alebo skladových zásob dodávateľa, je dodávateľ povinný bezodkladne túto zmenuoznámiť objednávatelovi. Dodávateľ po vzájomnej dohode s objednávatelom je povinný predmetný tovar nahradiť iným tovarom v minimálne rovnakej alebo lepšej kvalite a maximálne v takej kúpnej cene, ako bola dohodnutá na pôvodný tovar. Zároveň je dodávateľ povinný predložiť objednávatelovi nové karty bezpečnostných údajov a technické listy výrobkov.
16. Objednávateľ považuje za podstatné porušenie zmluvy:
16a.) nedodržanie lehoty dodania tovaru,
16b.) nedodržanie kvality dodaného tovaru,
16c.) nedodržanie jednotkových cien,
16d.) nepredloženie požadovaných dokladov preukazujúcich splnenie osobitných požiadaviek na predmet zákazky podľa bodu 4.,
16e.) nepredloženie požadovaného dokladu – certifikát výrobu, alebo vyhlásenie o parametroch vrátane protokolov z kontrolných skúšok podľa bodu 15.a) a 15.b),
16f.) v prípade predloženia dokladov, ktoré nespĺňajú podmienky a požiadavky objednávatel'a, je objednávatel oprávnený odstúpiť od zmluvy.
16g.) nesplnenie podmienky podľa § 32 ods.1 písm. e) alebo f) ZVO k momentu uzavretia zmluvy.
17. Súčasťou rámcovej dohody sú Obchodné podmienky elektronického trhu v aktuálnom znení.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
Príloha č. 1 - Podrobný rozpis ocenených položiek.xlsx	Príloha č. 1 - Podrobný rozpis ocenených položiek.xlsx

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Košický
Okres:
Obec:
Ulica:

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

12

3.3 Maximálne Objednávatelom požadovateľné množstvo/rozsah zmluvného plnenia rámcovej dohody:

Jednotka: súbor
Požadované maximálne množstvo: 1,0000

3.4 Táto zmluva má charakter rámcovej dohody. Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 110 000,00 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 132 000,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a doplňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 22.07.2021 11:14:01

Objednávateľ:

Správa ciest Košického samosprávneho kraja

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

AxaltaPaint Service, s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska