

ORGANIZAČNO-TECHNICKÉ INŠTRUKCIE K ÚČASTI V PROGRAME SKÚŠANIA SPÔSOBILOSTI

Program skúšania spôsobilosti (ďalej len „PT“)		
Označenie programu	VUCES-PTA/AS/2022/02	
Predmet programu	Skúšky vybraných parametrov asfaltových spojív	
Rozsah programu	<ul style="list-style-type: none"> • penetrácia • bod mäknutia 	
Výkon programu	v zmysle požiadaviek EN ISO/IEC 17043: 2010	
Organizátor skúšania spôsobilosti		
Názov	Organizátor PT VUIS – CESTY, spol. s r. o.	
Adresa	Lamačská cesta 8, 811 04 Bratislava	
Web stránka	http://www.vuis-cesty.eu/	
E-mail	office@vuis-cesty.sk	
Telefón	+421 948 222 423 (koordinátor)	
Kontaktné údaje		
Meno	Ing. Róbert Kovács	Ing. Marek Pavlov
Funkcia	riaditeľ	koordinátor (plánovanie, organizačno-technické zabezpečenie programu PT; záverečná správa)
E-mail	kovacs@vuis-cesty.sk	pavlov@vuis-cesty.sk
Meno	Ing. Dagmar Bočanová	Ing. Marek Pavlov
Funkcia	manažér kvality (zber výsledkov; kódovanie/dekódovanie účastníkov programu PT; osvedčenia; oznam kódu účastníkovi)	expert na štatistické metódy (návrh štatistického spracovania, vzťažné hodnoty, analýza údajov; štatistické spracovanie výsledkov programu PT)
E-mail	bocanova@vuis-cesty.sk	pavlov@vuis-cesty.sk



.....
Ing. Marek Pavlov
Koordinátor

1. SUBDODÁVKA

V tomto programe PT budú nasledovné služby zabezpečené prostredníctvom subdodávky:

- Odber položky PT,
- Príprava skúšobných vzoriek PT,
- Skúšky na posúdenie homogenity položky PT,
- Skúšky na posúdenie stability položky PT.

Subdodávateľom je akreditované skúšobné laboratórium VUIS – CESTY, spol. s r. o., Lamačská cesta 8, 811 04 Bratislava, Osvedčenie o akreditácii č. S-041, platné do roku 2025. Toto laboratórium nie je účastníkom programu VUCES-PTA/AS/2022/02.

Pozn.

Organizátor PT VUIS – CESTY, spol. s r. o. nikdy nezaist'uje subdodávateľsky plánovanie programov PT, vyhodnotenie výkonnosti účastníkov, ani autorizáciu záverečnej správy o výsledkoch programu PT.

2. MANIPULÁCIA S POLOŽKOU PT (cestný asfalt 50/70)

Odber

Odber položky PT a prípravu vzoriek, ktoré sa uskutočnia **medzi 28. marcom až 8. aprílom 2022** v zmysle požiadaviek **STN EN 58, čl. čl. 8.1.1, 8.1.4**, zabezpečí koordinátor programu PT.

Preprava

Po odbere bude položka PT v uzavretých nádobách prepravená v čo najkratšom možnom čase pomocou osobného motorového vozidla za podmienok okolitého prostredia do priestorov Organizátora PT určených na jej skladovanie.

Uskladnenie

Položka PT bude uskladnená a pravidelne kontrolovaná až do distribúcie vo vhodnej miestnosti Organizátora PT pri vyhovujúcej teplote prostredia v rozsahu 0 až 40 °C.

Príprava

Organizátor PT položku PT pre účastníkov špeciálne nepripravuje.

3. DISTRIBÚCIA SKÚŠOBNÝCH VZORIEK PROGRAMU PT

Distribúcia skúšobných vzoriek programu PT sa volí v prihláške a je zabezpečená buď:

- ich osobným prevzatím účastníkom v sídle Organizátora PT, alebo na vopred dohodnutom mieste a v stanovenom čase, alebo
- doručením prostredníctvom distribučnej spoločnosti (voľba v Prihláške).

V prípade osobného prevzatia skúšobných vzoriek je možné ich prevziať v sídle Organizátora PT **od 25. apríla do 6. mája 2022** v čase od **7:00 do 14:00**, príp. po dohode aj v inom čase. Minimálne 30 minút pred príchodom za účelom prevzatia skúšobných vzoriek je potrebné kontaktovať koordinátora (+421 948 222 423 alebo pavlov@vuis-cesty.sk).

Pri prevzatí skúšobných vzoriek od Organizátora PT účastník podpisuje záznam o prevzatí skúšobných vzoriek programu PT, podpísaním ktorého osoba poverená účastníkom za prevzatie potvrdzuje, že prevzala skúšobné vzorky vo vyhovujúcom stave.

V prípade doručenia skúšobných vzoriek programu PT distribučnou spoločnosťou je jej pracovník a tiež aj účastník programu PT požiadaný o zaslanie notifikácie o doručení a prevzatí skúšobných vzoriek vo vyhovujúcom stave.

4. VÝKON SKÚŠOK ÚČASTNÍKMI

Skúšky je potrebné vykonať v termíne od 25. apríla do 20. mája 2022 podľa platných STN EN noriem, upresnené sú iba niektoré body. Cieľom tohto upresnenia je zjednotenie podmienok realizácie skúšok, aby rozdiely vo výsledkoch neboli ovplyvnené odlišnou interpretáciou STN EN noriem.

STN EN 1426 Asfalty a asfaltové spojivá. Stanovenie penetrácie ihlou

Pri skúške penetrácie je potrebné dbať na to, aby:

- bola skúšobná teplota 25 ± 1 °C, celkové zaťaženie $100 \pm 0,10$ g a doba zaťaženia 5 s;
- bola dĺžka penetračnej ihly približne 50 mm;
- bola vnútorná hĺbka nádoby na skúšobnú vzorku väčšia ako 35 mm;
- bol vnútorný priemer nádoby na skúšobnú vzorku aspoň 55 mm;
- bol objem vzorky približne 80 ml;
- sa vzorka pred temperáciou ochladzovala približne 90 minút;
- sa materiál pred naplnením do nádoby na vzorku ohrial na 170 °C;
- sa prenosná miska na podstavci penetrometra počas skúšky nekolísala.

STN EN 1427 Asfalty a asfaltové spojivá. Stanovenie bodu mäknutia. Metóda krúžkom a guľôčkou

Pri skúške bodu mäknutia je potrebné dbať na to, aby:

- sa pri použití čerstvo prevarenej, ochladenej a destilovanej vody alebo deionizovanej vody zabránilo zachytávaniu vzduchových bublín na povrchu skúšobnej vzorky;
- sa dva mosadzné krúžky ohriali na 170 °C;
- sa nepoužilo príliš veľa separačného prostriedku;
- sa skúšobná vzorka nechala chladnúť aspoň 30 min;
- sa pred použitím kúpeľa skontrolovala jeho hladina;
- bola počiatočná teplota kúpeľa 5 ± 1 °C;
- bola dodržaná predpísaná rýchlosť nárastu teploty v kúpeli a celková odchýlka od teploty uvedená v čl. 8.6.

5. ZASLANIE VÝSLEDKOV SKÚŠOK

Výsledky skúšok je potrebné zaslať do 20. mája 2022 kódovateľovi programu PT na adresu bocanova@vuis-cesty.sk na formulári vo formáte Excel, ktorý bude účastníkom zaslaný po prevzatí skúšobných vzoriek programu PT.

6. ZÁVEREČNÁ SPRÁVA O VÝSLEDKOV PROGRAMU PT

Záverečnú správu o výsledkoch programu PT, ktorá bude k dispozícii od 24.6.2022, pošle Organizátor PT účastníkom programu až po uhradení faktúry za účasť v programe PT VUCES-PTA/AS/2022/02 elektronicky na e-mail kontaktnej osoby, ktorý účastník uvedie vo formulári na zápis výsledkov programu PT. Pre zachovanie maximálnej anonymity účastníkov programu, budú ich výsledky a výkonnosť vyhodnotené pod kódovým označením.

7. OSVEDČENIE O VÝKONNOSTI LABORATÓRIA V PROGRAME PT

Osvedčenie o výkonnosti laboratória v programe PT a oznámenie o pridelenom kóde budú doporučené poštou zaslané jednotlivým účastníkom programu po uhradení faktúry za účasť v programe VUCES-PTA/AS/2022/02 na adresu laboratória a na meno kontaktnej osoby, ktoré účastník uvedie vo formulári na zápis výsledkov programu PT.

8. PODANIE SŤAŽNOSTI/ODVOLANIA

VUCES-PTA/AS/2022/02

Sťažnosť k tomuto programu PT alebo odvolanie voči vyhodnoteniu účastníkov tohto programu PT je možné v písomnej forme smerovať na manažéra kvality (bocanova@vuis-cesty.sk) **do 10 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia kódu** účastníka programu PT osobne alebo poštou.