

Věc: Změna skladby na zásobovacím tunelu u Terminálu 1

Po odbourání stávající dlažby a všech vrstev až po nosnou konstrukci tunelu bylo zjištěno, že původně plánovaná skladba nelze vzhledem k výškovým poměrům provést.

Po celkovém geodetickém zaměření bylo nutno v některých místech po konzultacích se statikem část betonu odbourat.

Vzhledem k výškovému limitu byla zvolena skladba v následujícím složení:

- Obnažená výztuž bude očištěna a bude ošetřena Sopro Repadur KS.
- Penetrace Sopro HE 449 pro realizaci „čerstvý do čerstvého“ nebo Sopro Repadur MH.
- Hrubé nerovnosti budou předvyrovnaný materiálem Sopro Repadur 50 pro vrstvy 10-50 mm
- Sopro Repadur 40S pro vrstvy 1-40 mm
- Sopro Repadur 10S pro vrstvy 1-10 mm.
- Sopro Repadur 5 pro vrstvy od 1-5 mm
- penetrace a realizace asfaltových pásů dle PD
- Sopro MEG 665 nebo 666.
- drenážní malta Sopro DM 610 nebo DMX 619,
- adhezni vrstvy z Sopro MEG 665 na spodní stranu dlaždice s hladítkem velikosti zubů 10
- kamenná dlažba dilatovaná minimálně 4 x 4 m
- spárovací hmota Sopro TNF

Společnost BS pro, s.r.o. byla jako jediná z oslovených dodavatelů ochotna převzít nad skladbou s minimální výškou záruky a navíc její výrobky byly již použity na předchozích etapách. V příloze zasílám potvrzení o funkčnosti skladby.

V Praze dne 14.11.2016

Přílohy:

Skladba podlah z materiálů SOPRO pro Leoste Václava Havla, Ing. Brezina, BS pro

Věc: Skladba podlah z materiálů Sopro pro Letiště Václava Havla

Na vybourané části až do pevného podkladu bude provedeno následující souvrství:

- 1) Penetrace Sopro HE 449 „čerstvý do čerstvého“ nebo Repadur MH
- 2) Výztuž bude ošetřena pomocí Sopro Repadur KH.
- 3) Na doplnění stávajícího betonu do požadované úrovně budou dle tl. vrstvy použity následující materiály:
Sopro Repadur 10 S – 1-10 mm
Sopro Repadur 40 S – 1-40 mm
Sopro Repadur 50 – 10-50 mm
- 4) Provedení asfaltová penetrace a asfaltová hydroizolace dle projektu
- 5) Adhezni můstek ze Sopro MEG 655 nebo 666
- 6) Drenážní vrstva „čerstvý do čerstvého“ Sopro DM 610 nebo Sopro DMX 619 v tl. min. 20 mm pro dané zatížení
- 7) Adhezni můstek „čerstvý do čerstvého“ Sopro 655 nebo 666 nanášený na dlažbu zubatým hladítkem na 100 % povrchu dlažby i jako kontaktní vrstva na čerstvou vrstvu Sopro DM 610 nebo DMX 619
- 8) Dilatace po 4x4 m pomocí dilatačních profilů např. Schluter nebo pružná dilatace min. 8 mm s Sopro Marmorsilikon.
- 9) Řešení spár spárovací hmotou Sopro TNF o min. šířce spáry 5 mm

Tento návrh plně splňuje technické požadavky pro uvažovaný provoz.

S přáním hezkého dne

