**PRACOVNÍ POSTUP PRO PROVÁDĚNÍ SANACE TRIBUNY SPORTOVNÍ HALY**

**PRACOVNÍ POSTUP:**

1. BOURACÍ PRÁCE:

Osekání stávajícího teraca a nesoudržných podkladních vyrovnávacích vrstev v předpokládané průměrné souhrnné tloušťce 40mm. Transport vybourané suti ručně kolečky do kontejneru a následně jeho dovoz na skládku ve vzdálenosti 15 km.

1. DILATAČNÍ SPÁRY A SEŠITÍ PRASKLIN:

Prořezání dilatačních spár napříč tribunou vždy v místě sloupu (dle PD) po provedení reprofilačních vrstev do hloubky 50mm. Ve finální vrstvě reprofilace bude dilatační spára vyplněna mirelonovým provazcem a přetmelena PU tmelem.

Stávající praskliny budou sešiti pomocí dvousložkové pryskyřice a helikální výztuže pr.6mm. Samotné praskliny budou vyčištěny a zality dvousložkovou pryskyřicí.

1. OČIŠTĚNÍ PLOCH:

Osekané betonové plochy budou očištěny pomocí vysokotlakého vodního paprsku a dočištěny ručně kartáči. Z důvodu použití vodního čištění je nutné provést odizolování spodní části tribuny sousedící s palubovkou. Odizolování bude provedeno pomocí nátěrové izolace s vloženým těsnící hydroizolační pásky. Voda z tlakového čištění bude odsávána vysavači a vynášena mimo objekt haly.

1. REOPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH:

Očištěné plochy budou opatřeny adhezním můstkem do kterého bude provedena vyrovnávací vrstva z reprofilační malty předpokládané tloušťky 20-30mm v závislosti na rovinatosti podkladní konstrukce (stávající betony).

1. REPROFILACE SVISLÝCH PLOCH:

Horní hrana podstupnice bude před realizací opatřena provizorně kotvenými hoblovanými latěmi. Tyto budou srovnány tak, aby tvořili přímou linii čímž zajistí společně s vyrovnanou vodorovnou plochou vodící linii pro šablonu, která zajistí požadovaný tvar podstupnice.

Očištěné plochy budou opatřeny adhezním můstkem do kterého bude provedena vyrovnávací vrstva z reprofilační malty v proměnné tloušťce dle požadovaného výsledného tvaru. Předpokládaná průměrná tloušťka reprofilační vrstvy se pohybuje mezi 20-30 mm. Z důvodu poměrně výrazně proměnného profilu jednotlivých stupňů schodišť je počítána ještě jedna vrstva reprofilace v rozsahu 35% plochy podstupnic.

Finálního vyrovnání podstupnic tribun a schodišť bude proveden vyrovnávacím potěrem z jemné reprofilační malty tl. do 5mm.

1. VYROVNÁNÍ PODKLADU POD POVLAKOVOU KRYTINU:

Reprofilovaný povrch bude opatřen adhezním můstkem a samonivelační vyrovnávací stěrkou pod podlahovou krytinu tl. do 5mm. Pro realizaci samonivelační stěrky bude nutné hrany jednotlivých stupňů tribuny a schodišť opatřit nalepenou páskou, která zajistí, aby stěrka nestékala na nižší patra.

1. POVLAKOVÉ KRYTINY:

Podkladní povrch pod povlakovou krytinu ALTRO tvořený samonivelační stěrkou bude přebroušen a vysán. Dilatační spáry budou překryty šroubovacími dilatačními lištami. Hrany tribuny a schodišť budou opatřeny schodovými lištami. Takto upravený povrch bde opatřen penetrací a následně bude nalepena podlahová krytina (u tribun na vodorovnou plochu, u schodišť jak na vodorovnou, tak na svislou plochu).

1. NÁTĚRY:

Finálně začištěné podstupnice budou v konečné fázi sanace tribuny opatřeny epoxidovým nátěrem ve dvou vrstvách.

VYPRACOVAL: Ing. Petr Kaisrlík v Hradci Králové, dne 11.1.2024