

POZNÁMKA:

– ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ
DÍLA NAPŘ: ZÁK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ ZÁKON) A VYHLÁŠKA Č. 268/2009 SB. O TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH STAVBY
– ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY

0,000=274,550 m n.m. Bpv (výška pouze orientační, nebylo provedeno geodetické zaměření)

| | | | |
|---|--|---|------------|
| hlavní inženýr projektu | Ing. Vít Ševčík | <div></div> <div>Horní 32, 639 00 Brno, tel: 604 200 092</div> | |
| zodpovědný projektant | Ing. Vít Ševčík | | |
| vypracoval | Bc. Jakub Kafka | | |
| investor | Statutární město Brno, MMB – OŠM | | |
| místo stavby | Čejkovická 4339/10, 628 00 Brno – Vinohrady parc. č. 7747/57, k.ú. Židenice | | |
| akce | | datum | 10/2022 |
| OPRAVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - TERASY, ZŠ ČEJKOVICKÁ 10, BRNO | | formát | |
| | | č. zakázky | 22_017 |
| | | stupeň | DPS |
| | | měřítko | . |
| D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | číslo výkresu | číslo paré |
| obsah výkresu | | 300 | |
| SEZNAM SKLADEB | | | |

| OZN. | NÁZEV / POPIS | TL. (mm) |
|----------------------|--|--------------|
| SS1 | SO.01_Plochá střecha -vymývaná dlažba Sonda S1 - atrium | 384,5 |
| bouraná skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm | 50 |
| | Plastové terče | 30-50 |
| stávající skladba | Extrudovaný polystyren | 50 |
| | Separační geotextilie 200g/m2 | 2 |
| | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 280 |
| | Asfaltový oxidovaný pás | 3 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |
| SS2 | SO.02_Plochá střecha - vymývaná dlažba Sonda S3 - průchod | 254,5 |
| bouraná skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm | 50 |
| | Plastové terče | 20-40 |
| stávající skladba | Extrudovaný polystyren | 50 |
| | Separační geotextilie 200g/m2 | 2 |
| | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 50 |
| | Fólie lehkého typu | - |
| | Expandovaný polystyren | 50 |
| | Porobetonové tvárnice | 50 |
| stávající skladba | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |

| SS3 | SO.03_Plochá střecha - vymývaná dlažba Sonda S2 - terasa | 457,5 |
|----------------------|--|-------|
| bouraná skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm | 50 |
| | Plastové terče | 30-50 |
| | Extrudovaný polystyren | 50 |
| | Separační geotextilie 200g/m2 | 2 |
| stávající skladba | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 300 |
| | Fólie lehkého typu | - |
| | Expandovaný polystyren | 50 |
| | Asfaltový oxidovaný pás | 3 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |

| OZN. | NÁZEV / POPIS | TL. (mm) |
|----------------------|--|--------------|
| S1 | SO.01_Plochá střecha -vymývaná dlažba Sonda S1 - atrium | 397,5 |
| nová skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm (očištění, zpětná montáž) | 50 |
| | Kladelci vrstva, drcené kamenivo frakce 4-8 | 30-50 |
| | Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g.m-2, jednostranně tavená. | 4 |
| | Prostorová smyčková rohož z polyethylenových vláken o plošné hmotnosti 900 g.m-2. Propustnost vody kolmo k rovině 200 l.m-2.s-1. | 6 |
| stávající skladba | Extrudovaný polystyren | 50 |
| | Separační geotextilie 200g/m2 | 2 |
| | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 280 |
| | Asfaltový oxidovaný pás | 3 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |
| S2 | SO.02_Plochá střecha - vymývaná dlažba Sonda S3 - průchod | 264,5 |
| nová skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm (očištění, zpětná montáž) | 50 |
| | Kladelci vrstva, drcené kamenivo frakce 4-8 | 20-40 |
| | Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g.m-2, jednostranně tavená. | 4 |
| | Prostorová smyčková rohož z polyethylenových vláken o plošné hmotnosti 900 g.m-2. Propustnost vody kolmo k rovině 200 l.m-2.s-1. | 6 |
| stávající skladba | Extrudovaný polystyren | 50 |
| | Separační geotextilie 200g/m2 | 2 |
| | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 50 |
| | Fólie lehkého typu | - |
| | Expandovaný polystyren | 50 |
| | Porobetonové tvárnice | 50 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |

| S3 | SO.03_Plochá střecha - vymývaná dlažba Sonda S2 - terasa | 470,2 |
|----------------------|--|-------|
| nová skladba | Vymývaná betonová dlažba formát 400x600mm (očištění, zpětná montáž) | 50 |
| | Kladelci vrstva, drcené kamenivo frakce 4-8 | 30-50 |
| | Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 500 g.m-2, jednostranně tavená. | 4 |
| | Prostorová smyčková rohož z polyethylenových vláken o plošné hmotnosti 900 g.m-2. Propustnost vody kolmo k rovině 200 l.m-2.s-1. | 6 |
| | Hydroizolační fólie z pružného TPO/FPO, vyztužená nosnou mřížkou ze skelných vláken, vhodná pro přitěžované vrstvy střech a pochozých teras | 1,8 |
| | Tepelná izolace EPS150S | 50 |
| | Separační geotextilie 300g/m2 | 2,9 |
| stávající skladba | PVC-P fólie bez výztužné vložky | 1,5 |
| | Separační geotextilie 100g/m2 | 1 |
| | Porobetonové tvárnice | 300 |
| | Fólie lehkého typu | - |
| | Expandovaný polystyren | 50 |
| | Asfaltový oxidovaný pás | 3 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Poškozené desky extrudovaného polystyrenu ve skladbě střechy částí SO.01 a SO.02, budou nahrazeny nepoškozeným polystyrenem XPS ze skladby střechy objektu SO.03, a to v odhadovaném množství 30% plochy SO.03 Stávající betonová vymývaná dlažba bude zachována, očištěna a zpět uložena, 20% dlažby bude nahrazeno | |

| S4 | SO.03_Schodiště - betonová dlažba | 163 |
|----------------------|---|-----|
| nová skladba | Betonová dlažba 300x300 (očištění, zpětná montáž) | 50 |
| | Lepidlo na betonovou dlažbu na bázi cementu, vhodné pro venkovní použití | 5 |
| | Dvousložková hydroizolační stěrka na cementové bázi, tl. vrstvy max. 2mm, 1 vrstva, vhodná pro venkovní použití, s vyztužením v koutech | 2 |
| | Rychletvrdnoucí cementová vysprávková hmota, tl. vrstvy 1-20mm, vhodná pro venkovní použití | 3 |
| stávající skladba | Betonové schodišťové stupně, nadbetonováno, vyztuženo betonářskou ocelí | 100 |
| | Asfaltový oxidovaný pás | 3 |
| | Stropní konstrukce, ŽB panel | - |
| | Poznámka: Stávající betonová dlažba bude zachována, očištěna a zpět lepena, 40% dlažby bude nahrazeno | |