

VENKOVNÍ ODBORNÁ UČEBNA A PLOCHA ODDYCHU A RELAXACE

p.č.st. 227/8, p.č. 3145, k.ú. HORAŽĐOVICE

SK01 SKLADBA NOVĚ REALIZOVANÉ PODLAHY V PROSTORU PRO UMÍSTĚNÍ GASTRO TECHNOLOGIE
KONSTRUKCE PODLAHY: – PODLAHOVÁ KRYTINA
(DLE TYPU PODLAHOVÉ KRYTINY BUDOU POUŽITY SEPARAČNÍ A PODKLADNÍ VRSTVY
DOPORUČENÉ NEBO PŘEDEPSANÉ VÝROBCEM – TZN VČETNĚ SANACE PODKLADU A JEHO PŘÍPRAVY)
– STROJOVÝ KLETOVANÝ BETON SE SÍTÍ W4 100x100x4 TL. MIN 60 MM
– PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 TL. 70MM
– 2x SBS MODIFIKOVANÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS KŘÍZEM PŘES SEBE (1xMODIFIKOVANÝ PÁS S POL. VLOŽKOU+ 1xSKELNÉ ROUNO)
– PODKLADNÍ BETON TL. 100 MM SE SÍTÍ 100x100x6
– PŘEBETONOVÁNÍ IGLŮ SYSTÉMU, 50MM NAD H.L. IGLU SE SÍTÍ 150x150x6
– IGLU SYSTÉM 500/500/200 VÝŠKY 200MM (ZAJISTIT PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU)
– PODKLADNÍ BETON TL. 100 MM C15/20
– HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16 (ld min.0.9) TL. 100 MM
– PŘÍPADNÝ TŘÍDĚNÝ ZÁVOZ HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (25MPa)
– ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ (25MPa)
(SEJMUTO 500MM ZEMINY – ZATRAVNĚNÁ PLOCHA)

SE01 SKLADBA POCHOZÍHO CHODNÍKU
KONSTRUKCE :
– BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽDICE TL. 60 MM
– KLADECÍ VRSTVA – 4–8MM TL. 40 MM
– HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16 (ld min.0.9) TL. 150 MM
– HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 16–32 (ld min.0.9) TL. 150 MM
– EVENTUELNÍ NÁSYPOVÝ KLÍN Z HUTNĚNÉ ZEMINY (ld min 0.9)
– ROSTLÝ TERÉN SROVNANÝ
(SEJMUTO 500MM ZEMINY – ZATRAVNĚNÁ PLOCHA)

SE02 SKLADBA OKAPNÍHO CHODNÍČKU
KONSTRUKCE :
– PLAVENÝ KAČÍREK FKAKE 2–8 TL. 300 MM
– NOPOVÁ FOLIE (Profilová fólie s nopy výšky 20 mm)
(VYLOŽENÁ DO TVARU ŽLABU)
– SBS MODIFIKOVANÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS (MODIFIKOVANÝ PÁS S POL. VLOŽKOU)
(NATAVENÝ DO TVARU ŽLABU)
– BETONOVÁ DLAŽDICE 500/500/50
– ODVĚTRÁVANÁ ŠACHTA
– DRENÁŽNÍ TRUBKA PRŮMĚRU 100MM
ULOŽENÁ VE SPÁDU MIN 1%
– BETONOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 300MM ULOŽENÝ V BETONOVÉM LOŽÍ
VE SKLONU 1%
– HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16 (ld min.0.9) TL. 50 MM
– PŘÍPADNÝ TŘÍDĚNÝ ZÁVOZ HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (25MPa)
– ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ (25MPa)

SK02 SKLADBA NOVĚ REALIZOVANÉ PODLAHY V PROSTORU PRO UMÍSTĚNÍ GASTRO TECHNOLOGIE NAD PROVĚTRÁVACÍM KANÁLEM
KONSTRUKCE PODLAHY: – PODLAHOVÁ KRYTINA
(DLE TYPU PODLAHOVÉ KRYTINY BUDOU POUŽITY SEPARAČNÍ A PODKLADNÍ VRSTVY
DOPORUČENÉ NEBO PŘEDEPSANÉ VÝROBCEM – TZN VČETNĚ SANACE PODKLADU A JEHO PŘÍPRAVY)
– STROJOVÝ KLETOVANÝ BETON SE SÍTÍ W4 100x100x4 TL. MIN 60 MM
– PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 TL. 70MM
– 2x SBS MODIFIKOVANÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS KŘÍZEM PŘES SEBE (1xMODIFIKOVANÝ PÁS S POL. VLOŽKOU+ 1xSKELNÉ ROUNO)
– PODKLADNÍ BETON TL. 100 MM SE SÍTÍ 100x100x6
– BETONOVÁ DLAŽDICE 500/500/50
– ODVĚTRÁVANÁ ŠACHTA
– DRENÁŽNÍ TRUBKA PRŮMĚRU 100MM
ULOŽENÁ VE SPÁDU MIN 1%
– BETONOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 300MM ULOŽENÝ V BETONOVÉM LOŽÍ
VE SKLONU 1%
– HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16 (ld min.0.9) TL. 50 MM
– PŘÍPADNÝ TŘÍDĚNÝ ZÁVOZ HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (25MPa)
– ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ (25MPa)


SK03 SKLADBA ZELENE STŘECHY NAD UČEBNOU (STÁVAJÍCÍ VARNOU)
KONSTRUKCE SKLADBY: – ROZCHODNÍKOVÁ ROHOŽ (PŘEDPĚSTOVANÁ VEGETAČNÍ ROHOŽ NA VYTÍLIVACÍ KOKOSOVÉ ROHOŽI
PROTKANÉ PP SÍTKOU S VRTSVOU SUBSTRÁTU A SMĚSÍ EXTENZIVNÍCH ROSTLIN 8–8 DRUHŮ) TL. 25–40MM
– SUBSTRÁT STŘEŠNÍ EXTENZIVNÍ – SUBSTRÁT PRO SUCHOMYLNÉ ROSTLINY, VEGETAČNÍ
A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA S PŘEVAŽUJÍCÍ ANORGANICKOU SLOŽKOU TL. 80MM
– VEGETAČNÍ KOMPOZIT, HDPE NOPOVÁ FÓLIE S PERFORACÍ V HORNÍM POVRCHU, HORNÍ A SPODNÍ POVRCH KAŠÍROVANÁ PP TEXTILIE
– NOPOVÁ FOLIE S PERFORACEMI NA HORNÍM POVRCHU (DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA)
– NETKANÁ TEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 300 G.M–2, JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ
– PVC–P FOLIE URČENA PRO VEGETAČNÍ STŘECHY, MECHANICKY KOTVENA
(HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA)
– NETKANÁ TEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 300 G.M–2, JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ
– DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU S UZAVŘENOU POVRCHOVOU STRUKTUROU SD 150 TL. 20MM
– DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU EPS 150 – SPÁDOVÁ VRSTVA TL. MIN. 30–210MM
(SKLON 3%)
– HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍK. VLOŽKOU A POSYPEM
– ASFALTOVÝ NÁTĚR
– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE SKLÁDANÁ Z VLOŽEK A TRÁMKŮ
– ZAVĚŠENÝ RASTROVÝ PODHLED (NAD STÁVAJÍCÍ VARNOU STÁVAJÍCÍ SKLADBA PŮVODNÍHO STROPU)

SKLADBA BUDE PROVEDENA SYSTÉMOVĚ PŘI POUŽITÍ VŠECH SYSTÉMOVYCH PŘEDEPSANÝCH A DOPORUČENCH PRVKŮ
(KOTEVNÍ PRVKY, HŘEBENOVÉ, KRAJOVÉ A OKAPOVÉ LEMY,...)

SK04 SKLADBA ZELENE STŘECHY – BALKON
KONSTRUKCE SKLADBY: – ROZCHODNÍKOVÁ ROHOŽ (PŘEDPĚSTOVANÁ VEGETAČNÍ ROHOŽ NA VYTÍLIVACÍ KOKOSOVÉ ROHOŽI
PROTKANÉ PP SÍTKOU S VRTSVOU SUBSTRÁTU A SMĚSÍ EXTENZIVNÍCH ROSTLIN 8–8 DRUHŮ) TL. 25–40MM
– SUBSTRÁT STŘEŠNÍ EXTENZIVNÍ – SUBSTRÁT PRO SUCHOMYLNÉ ROSTLINY, VEGETAČNÍ
A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA S PŘEVAŽUJÍCÍ ANORGANICKOU SLOŽKOU TL. 80MM
– VEGETAČNÍ KOMPOZIT, HDPE NOPOVÁ FÓLIE S PERFORACÍ V HORNÍM POVRCHU, HORNÍ A SPODNÍ POVRCH KAŠÍROVANÁ PP TEXTILIE
– NOPOVÁ FOLIE S PERFORACEMI NA HORNÍM POVRCHU (DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA)
– NETKANÁ TEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 300 G.M–2, JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ
– PVC–P FOLIE URČENA PRO VEGETAČNÍ STŘECHY, MECHANICKY KOTVENA
(HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA)
– NETKANÁ TEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 300 G.M–2, JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ
– DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU S UZAVŘENOU POVRCHOVOU STRUKTUROU SD 150 TL. 20MM
– DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU EPS 150 – SPÁDOVÁ VRSTVA TL. MIN. 30–210MM
(SKLON 3%)
– HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍK. VLOŽKOU A POSYPEM
– ASFALTOVÝ NÁTĚR
– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE SKLÁDANÁ Z VLOŽEK A TRÁMKŮ
– KZS Z EPS 100 TL. 50MM + SKLADBA SILIKONOVÉ OMÍTKY VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH PODKLADNÍCH VRSTEV

SKALDBY BUDE PROVEDENA SYSTÉMOVĚ PŘI POUŽITÍ VŠECH SYSTÉMOVYCH PŘEDEPSANÝCH A DOPORUČENCH PRVKŮ
(KOTEVNÍ PRVKY, HŘEBENOVÉ, KRAJOVÉ A OKAPOVÉ LEMY,...)

| | | |
|-------------------|-------|--------------------------------|
| ČÁST DOKUMENTACE: | D. | DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ |
| OBJEKT: | D.1.1 | ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST |

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|---|--|-----------------------|--|---|---------------|---------|
| DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ | | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU, AUTOR | | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | |  <div>Ing. Martin Liška projektční a inženýrská kancelář www.projektantiHD.cz Horažďovice</div> | | |
| | | Ing. Martin LIŠKA | | Ing. Martin LIŠKA | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| MÍSTO STAVBY: | | p.č.st. 227/8, p.č. 3145, k.ú. Horažďovice | | | | FORMÁT | 2A4 | |
| STAVEBNÍK: | | Střední škola, Horažďovice, Blatenská 313, Blatenská 313, 341 01 Horažďovice, IČO: 00077631 | | | | DATUM | 02.2022 | |
| NÁZEV AKCE: | | VENKOVNÍ ODBORNÁ UČEBNA A PLOCHA ODDYCHU A RELAXACE p.č.st. 227/8, p.č. 3145, k.ú. HORAŽĐOVICE | | | | STUPEŇ PD | | DSP/DZS |
| | | | | | | ČÍSLO PARÉ | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| NÁZEV VÝKRESU: | | SKLADBY - UČEBNA | | | | MÉRÍTKO | ČÍSLO VÝKRESU | |
| | | | | | | | 8. | |