



LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV - STŘECHA

- (N-04) NÁTĚR FASÁDNÍ BARVOU PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE, SAMOČISTIČÍ EFEKT, OCHRANA BETONU PŘED KARBONATACÍ, DIFUZNĚ PROPUSTNÁ, VČETNĚ PENETRACE PODKLADU.
- (N-06) NOVÉ PROVEDENÍ ZATEPLENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI VČETNĚ PROPOJENÍ HYDROIZOLACE SOKLU S HYDROIZOLACÍ STŘECHY. SKLADBA SOKLU:
 - OČISTĚNÝ A PŘÍPRAVENÝ PODKLAD (VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA)
 - V ÚROVNI ZALOŽENÍ SOKLU ÚPRAVA NAPOJENÍ HYDROIZOLACE - VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
 - PENETRACE PODKLADU
 - LEPIČÍ TMEL
 - TEPELNÁ IZOLACE Z EPS-P (SOKLOVÝ POLYSTYRÉN)
 - ZESÍLENÁ ARMOVACÍ VRSTVA SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ - ORGANICKÁ DVOUSLOŽKOVÁ ARMOVACÍ HMOTA S VYSOKÝM PODÍLEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN CAPATECT CARBONIT + VLOŽENA 2x VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA CAPATECT 165 g/m2. TL. VRSTVY 8mm, RÁZOVÁ ODOLNOST 60J V KATEGORII I.
 - HYDROIZOLAČNÍ ÚPRAVA CELÉHO VNĚJŠÍHO LÍCE ZATEPLENÍ
 - PENETRACE POD OMÍTKY PROBARVENÁ
 - FINÁLNÍ SOKLOVÁ AKRYLÁTOVÁ MOZAIKOVÁ DEKORATIVNÍ OMÍTKA Z PŘÍRODNÍHO KAMENIVA
- (N-32) OCELOVÁ KONSTRUKCE - OKARTÁČOVÁNÍ NEBO OBROUŠENÍ STARÝCH NÁTĚRŮ, ODMAŠTĚNÍ A VÍCEVRSTVÝ ANTIKOROZNÍ NÁTĚR
- (N-35) UKOTVENÍ ZKRÁCENÉHO ZÁBRADLÍ K NOVÉ STĚNĚ. ÚCHYTY Z PLECHU P5-60x250mm, OSAZENY NA ZKRÁCENÉ ZÁBRADLÍ A ZABETONOVANÉ DO NOVÉ STĚNY.
- (N-52) NOVÝ CHODNÍK S OBČASNÝM POJEZDEM VOZIDLY DO 3,5t. VE SKLADBĚ (SHORA):
 - BETONOVÁ SKLADEBNÁ DLAŽBA tl. 80mm
 - KLADEČÍ VRSTVA FRAKCE 4-8 TL.30mm
 - DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8-16 TL. 100mm
 - DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 0-63 TL. 200mm
 - FILTRAČNÍ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 g/m2
 - ROSTLÁ ZEMINA VYROVNANÁ A UVÁLCOVANÁ
- (N-53) OBNOVENÍ PŮVODNÍ VOZOVKY VE SKLADBĚ (SHORA):
 - SILNÍČNÍCH PANEL BUDE PODÉLNĚ ZUŽEN ŘEZEM, ZPĚTNĚ ULOŽENÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE BY NEBYLO MOŽNÉ ZPĚTNĚ POUŽÍT PANEL, BUDE PROVEDEN HUTNĚNÝ NÁSPY ZE SILNÍČNÍHO RECYKLÁTU V TL.150mm + PODKLADNÍ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 200g/m2.
 - KLADEČÍ VRSTVA Z DRCENÉHO KAMENIVA FRAKCE 16-32, TLOUŠŤKA 200mm
 - FILTRAČNÍ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 g/m2
- (N-54) VSAKOVACÍ TĚLESO A PŘÍVODNÍ SPÁDOVÝ DŘEN BUDE VYLOŽENO VČETNĚ BOČNÍCH STĚN FILTRAČNÍ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILÍÍ 300 g/m2, ZASYPÁNO DRCENÝM KAMENIVEM FRAKCE 32-64, ZHUTNĚNO A PŘEKRYTO FILTRAČNÍ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILÍÍ 300 g/m2

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH HMOT

- (S-xx) OZNAČENÍ STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ KONSTRUKCE - POPIS VIZ LEGENDA STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - BEZ ROZLIŠENÍ

LEGENDA NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH ÚPRAV

- (N-xx) OZNAČENÍ DRUHU NAVRŽENÝCH ÚPRAV - POPIS VIZ LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV
- (xx/xxx) PŮLENÁ BUBLINA - OZNAČENÍ JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ PSV - PODROBNÝ POPIS POLOŽEK VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS VÝROBKŮ PSV

P.T.= PŮVODNÍ TERÉN
U.T.= UPRAVENÝ TERÉN

0,40 m² GRAFICKÉ VYZNAČENÍ UPRAVOVANÉ PLOCHY (KONSTRUKCE V POHLEDU), DOPLNĚNO OZNAČENÍM DRUHU STAVEBNÍCH ÚPRAV

POZNÁMKA:

- VNITŘNÍ DISPOZICE OBJEKTU JSOU ZAKRESLENY DLE POSKYTNUTÉ PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VČETNĚ POPISU VYUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ.
- VEŠKERÉ DÉLKOVÉ A VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU PŘEVZATY Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A DLE DOPLŇKOVÉHO ZAMĚŘENÍ, PŘED REALIZACÍ STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ SKUTEČNÉ ROZMĚRY KONSTRUKCÍ OVĚRIT PŘÍMO NA STAVBĚ, PŘÍPADNĚ NOVÉ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE PŘÍPUSOBIT SKUTEČNÉMU STAVU.
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV BYL PŘEVZAT Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE SEVERNÍHO A JIŽNÍHO PAVILONU - PODLAHA CHODBY =188,35 BpV. OD PODLAHY SPOJOVACÍ CHODBY BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ A ODVOZENY VÝŠKY BpV. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ NEBYLO PROVEDENO.

LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV - STŘECHA

- (N-55) BETONOVÝ SILNÍČNÍ OBRUBNÍK 150x300x1000mm S OPĚRKOU, OSAZENÝ DO ZAVHLHLÉ BETONOVÉ SMĚSY
- (N-56) DOČASNÉ PROVEDENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY DO DOBY NEŽ BUDE PŘEBUDOVÁNA PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE. PROVEDENÍ VE SKLADBĚ (SHORA):
 - BETONOVÉ DLAŽDICE 500x500x50mm
 - PÍSKOVÉ LOŽE TL.500mm
 - UROVNANÁ PODKLADNÍ ZEMINA
- (N-57) TERÉNNÍ ÚPRAVY - ZÁSNY VÝKOPŮ, ROZPROSTŘENÍ ORNICE V TL. MIN. 150mm A DÁLE ROZHNRNUTÍ DO ZTRACENA K PŮVODNÍMU TERÉNU.
- (N-58) BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK 80x250x1000mm S OPĚRKOU, OSAZENÝ DO ZAVHLHLÉ BETONOVÉ SMĚSY
- (N-59) PŘED REALIZACÍ NOVÉ KOMUNIKACE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE "SPORTOVNÍ AREÁL SOŠ A SOU NYMBURK" JE TŘEBA UPRAVIT POLOHU A VÝŠKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ NOVÉ KOMUNIKACE S OHLEDM NA NÁVAZNOST NA KOMUNIKACE NAVRŽENÉ V TĚTO DOKUMENTACI.
 - VSAKOVACÍ TĚLESO V KOMUNIKACI BUDE PŘI TĚCHTO ÚPRAVÁCH DOPLNĚNO NEBO NAHRAZENO DRENÁŽÍ PRO ODVOD PODPOVRCHOVÝCH VOD ZE STŘECHY A ZAUSTĚNÉ DO DEŠTOVÉ KANALIZACE.
- (N-71) NOVÁ POCHOZÍ STŘECHA VE SKLADBĚ (SHORA):
 - BETONOVÁ DLAŽBA 500x500x60mm, PROBARVENÁ
 - KLADEČÍ VRSTVA FRAKCE 4-8 TL.30mm
 - OCHRANNÁ BETONOVÁ MAZANINA TL.60mm, VYZTUŽENÁ SÍTÍ KARI 150x150x6mm, DILATACE PO MAX. 6x6mm
 - ASFALTOVÁ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH PASŮ 2x 4mm S NOSNOU VLOŽKOU S POLYESTEROVÉ ROHOŽE + ASFALTOVÁ PENETRACE PODKLADU
 - K PODKLADU PŘIPOJENÁ BETONOVÁ MAZANINA Z BETONU C20/25 TL.60-160mm VE SPÁDU
 - OČISTĚNÝ A VYSÁTÝ PODKLAD, ADHEZNÍ MŮSTEK PRO PEVNÉ SPOJENÍ POTĚRU A PODKLADU
- (N-72) NOVÁ ATIKA Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ, VÝPLŇ BETON C20/25. SVISLÁ VÝZTUŽ 2x R10 PO 250mm (DO KAŽDÉ DUTINY). VODOROVNÁ VÝZTUŽ 2x R10 DO KAŽDÉ SPÁRY.
 - PROKOTVENÍ S PODKLADNÍ ŽELEZOBETONOVOU DESKOU VLEPENÝMI TRNY 2x R10 PO 500mm, DÉLKA PRO ZABETONOVÁNÍ 500mm.
 - HLAVA STĚNY UKONČENA VYROVNAVACÍM A ZTUŽUJÍCÍM VĚNCEM VÝŠKY 100-120mm, PŘÍČNÝ SPÁD 20mm. NABETONÁVKA MUSÍ BÝT SPOJITÁ MINIMÁLNĚ DO 1/2 VÝŠKY TVÁRNICE. DO NABETONÁVKY VLOŽIT SÍŤ KARI 100x100x6mm.
 - NA HLAVU STĚNY MECHANICKY PŘIKOTVIT MIKROŠTĚTKOVOU DESKU TL.22mm S PŘESAHEM 50mm PŘES LÍC TVÁRNICE NA VŠECHNY STRANY - PODKLAD PRO OPLECHOVÁNÍ.
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY TENKOVRSŤVÁ OMÍTKA S VLOŽENOU VÝZTUŽNOU TKANINOU, VRCHNÍ OMÍTKA SILIKONOVÁ S FOTOKATALYTICKÝM SAMOČISTIČÍM EFEKTEM. SOKLOVÁ ČÁST DO VÝŠKY 300mm NAD U.T. OPATŘENA POLYMERCEMENTOVOU HYDROIZOLACÍ A SOKLOVOU MOZAIKOVOU OMÍTKOU.

±0,000 = PODLAHA 1.PP

ČÁST DOKUMENTACE:	D.AR - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
ZODP. PROJEKTANT:	ING. ALEŠ HOLEMÝ	
VYPRACOVAL:	ING. ALEŠ HOLEMÝ	
ČÍSLO ZAKÁZKY:	HM2020-02-300	

HLAVNÍ PROJEKTANT:	HM-PROJEKT s.r.o., JIŽNÍ 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ	
VEDOUCÍ PROJEKTANT:	ING. ALEŠ HOLEMÝ	
INVESTOR:	STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA A STŘEDNÍ ODBORNÉ UČILIŠTĚ NYMBURK V KOLONÍ 1804, 288 02 NYMBURK, IČ: 14451026	
ČÍSLO ZAKÁZKY	HM2020-02-300	

ODSTRANĚNÍ ZATĚKÁNÍ DO OBJEKTU PRO PŘEČERPÁVÁNÍ SPLAŠKŮ V AREÁLU SOŠ A SOU NYMBURK	ČÍSLO ZAKÁZKY	HM2020-02-300
	DRUH PD	PPS
	DATUM	08/2020
	MĚŘÍTKO	1:50
PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV	OZNAČENÍ VÝKRESU	D.AR.06