



HK9 STROP SANIT. MODUL-MONOLIT	<ul style="list-style-type: none"> KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm LEPIDLO NA KERAM. DL. 2 mm CERTIF. HYDROIZ. SYST. 2 mm SPÁDOVANÝ ANHYDRIT 20-5 mm BETONOVÁ DESKA 80 mm TI MINERÁLNÍ VATA 250 mm INSTAL. VZDUCH. MEZERA 200 mm HI MODIF. ASF. PÁS 4 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm INT. SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm 	HK10 STROP SANIT. MODUL-SANIT. MOD.	<ul style="list-style-type: none"> KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm LEPIDLO NA KERAM. DL. 2 mm CERTIF. HYDROIZ. SYST. 2 mm SPÁDOVANÝ ANHYDRIT 20-5 mm BETONOVÁ DESKA 80 mm INSTAL. VZDUCH. MEZERA 250 mm CLT C3s 80 mm INSTALAČNÍ VZD.MEZERA 195 mm KOVOVÁ KČE. SANIT.MOD. 68 mm OCEL. CD PROFILY, MINERAL. VATA TL.20mm 27 mm CVD VODOVZDORNÁ 12,5 mm
---------------------------------------	--	--	---

HK11 STROP ZÁDVEŘÍ-ZÁDVEŘÍ	<ul style="list-style-type: none"> PVC 3 mm CEMENTOVÝ POTĚR 30 mm SYSTÉM. PS IZOL. DESKA, TEPLOVOD. POTR. ND17mm 20 mm SEPAR. VRSTVA PE FOLIE AKUSTICKÁ IZOLACE MV 30 mm CLT C5s 140 mm MINERÁLNÍ VATA (MV) 50 mm VZDUCH. MEZERA UZAVŘ. 85 mm CLT C3s 80 mm INSTAL. VZDUCH. MEZERA 210 mm OCEL. CD PROFILY 60 mm 2x SVD FIREPANEL A1 30 mm 	HK12 STROP CHODBY	<ul style="list-style-type: none"> VYSOKOZÁTĚŽ. PVC 3 mm CLT C5s 140 mm INSTAL. VZDUCH. MEZERA 210 mm OCEL. CD PROFILY 60 mm 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm
-----------------------------------	--	--------------------------	--

HK13 STŘECHA NAD CHODBOU	<ul style="list-style-type: none"> EXTENZ. VEGETACE - ROZCHODNÍKOVÉ ROHOŽE 30 mm ZEMNÍ SUBSTRÁT 60 mm FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE HYDROAKUMUL. VRSTVA 20 mm SEPAR. VRSTVA ODOLNÁ PRORŮSTÁNÍ HYDROIZOLACE PVC-P 2 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm SPÁDOVÉ DESKY Z MV 224-0 mm CLT L5s 200 mm INSTAL. MEZERA, OCEL. CD PROFILY 27 mm 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm
---------------------------------	--

LEGENDA

	ROSTLÁ ZEMINA		HUTNĚNÝ PODSYP - DRCENÝ LOM. KÁMEN
	ŠTĚRKOVÝ PODSYP		PODKLADNÍ BETON
	PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS		SANITÁRNÍ MODUL
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS/ V KCI. STŘECHY TVRDÁ MINER. VATA		ASFALT
	ANHYDRIT		HUTNĚNÝ PODSYP - ZEMINA
	MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON		SVD PŘÍČKA
	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA		HYDROIZOLACE
	CLT		NOPOVÁ FOLIE

VK1 OBVODOVÁ EXTER. STĚNA MODULU	<ul style="list-style-type: none"> 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm CLT C3s PANEL 120 mm TI MINERÁLNÍ VATA 180 mm DIFUZNÍ FOLIE KONTRALATĚ-SM PRKNA 25/150mm LATĚ-SM PRKNA 25/150mm SM FASÁDNÍ PALUBKY S PÚ EUROCLASS B-s1,d0 25 mm 	VK2 OBVODOVÁ STĚNA MONOLIT S DŘEV. OBKLADEM (VK2=BEZ HI)	<ul style="list-style-type: none"> INTER. SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm HI MODIF. ASF. PÁS 4 mm TI MINERÁLNÍ VATA 180 mm DIFUZNÍ FOLIE KONTRALATĚ-SM PRKNA 25/150mm LATĚ-SM PRKNA 25/150mm SM FASÁDNÍ PALUBKY S PÚ EUROCLASS B-s1,d0 25 mm 	VK17 SVD PŘÍČKA	<ul style="list-style-type: none"> SVD 12,5 mm UW-CW PROFILY, MINER. VATA TL. 60mm 75 mm SVD 12,5 mm
---	--	---	--	------------------------	---

VK7 OBVOD. S. - SOKL NAD TERÉNEM	<ul style="list-style-type: none"> INTER. SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm HYDROIZOLACE MODIF. ASF. PÁS 4 mm LEPÍCÍ MALTA ETICS 10 mm XPS 180 mm NOPOVÁ FOLIE 20 mm ZAKONČ. KRYCÍ SOKL. PROF. 	HK2 STROP MODUL-ZB. MONOLIT	<ul style="list-style-type: none"> PVC 3 mm CEMENTOVÝ POTĚR 30 mm SYSTÉM. PS IZOL. DESKA, TEPLOVOD. POTR. ND17mm 20 mm SEPAR. VRSTVA PE FOLIE AKUSTICKÁ IZOLACE MV 30 mm CLT C5s 140 mm MINERÁLNÍ VATA (MV) 50 mm VZDUCH. MEZERA UZAVŘ. 85 mm HI MODIF. ASF. PÁS 4 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm
---	--	------------------------------------	--

VK8 OBVOD. S. - SOKL POD TERÉNEM	<ul style="list-style-type: none"> HYDROIZOLACE 4 mm MODIF. ASF. PÁS 4 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm DIFUZNÍ FOLIE MODIF. ASF. PÁS 4 mm LEPÍCÍ MALTA ETICS 10 mm XPS 180 mm NOPOVÁ FOLIE 20 mm 	HK3 STROP MODUL-MODUL	<ul style="list-style-type: none"> PVC 3 mm CEMENTOVÝ POTĚR 30 mm SYSTÉM. PS IZOL. DESKA, TEPLOVOD. POTR. ND17mm 20 mm SEPAR. VRSTVA PE FOLIE AKUSTICKÁ IZOLACE MV 30 mm CLT C5s 140 mm MINERÁLNÍ VATA (MV) 50 mm VZDUCH. MEZERA UZAVŘ. 85 mm CLT C3s 80 mm
---	---	------------------------------	--

VK13 ATIKA 3	<ul style="list-style-type: none"> HYDROIZOLACE EPDM 120 mm TI MINERÁLNÍ VATA 180 mm DIFUZNÍ FOLIE KONTRALATĚ-SM PRKNA 25/150mm LATĚ-SM PRKNA 25/150mm SM FASÁDNÍ PALUBKY S PÚ EUROCLASS B-s1,d0 25 mm 	HK6 STROP SCHODIŠTĚ	<ul style="list-style-type: none"> KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm LEPIDLO 190 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 190 mm INSTALAČNÍ MEZERA 150 mm OCEL. CD PROFILY 60 mm 2xSVD FIREPANEL A1 15+15 mm
---------------------	--	----------------------------	--

VK14 STĚNA SCHODIŠTĚ-CHODBA, INTER. ZB. STĚNA PŘÍZEMÍ	<ul style="list-style-type: none"> INTER. SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm INTER. SÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm 	HK7 STŘECHA NAD MODULEM/LODŽÍ	<ul style="list-style-type: none"> EXTENZ. VEGETACE - ROZCHODNÍKOVÉ ROHOŽE 30 mm ZEMNÍ SUBSTRÁT 60 mm FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE HYDROAKUMUL. VRSTVA 20 mm SEPAR. VRSTVA ODOLNÁ PRORŮSTÁNÍ HYDROIZOLACE PVC-P 2 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm SPÁDOVÉ DESKY Z MV 224-0 mm CLT L5s 200 mm CLT C3s 80 mm
--	---	--------------------------------------	---

VK15 STĚNA SANITÁRNÍ MODUL-MODUL	<ul style="list-style-type: none"> KERAMICKÝ OBKLAD 8 mm LEPIDLO NA OBKLADY 2 mm CERTIFIK.HYDROIZOL.SYST. 2 mm CVD VODOVZDORNÁ 12,5 mm KOVOVÁ KČE. SANIT.MOD. 68 mm VZDUCHOVÁ MEZERA 20 mm 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm CLT C3s PANEL 120 mm TI+ZI MINERÁLNÍ VATA 40 mm CLT C3s 120 mm 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm 	VK16 STĚNA ZÁDVEŘÍ-SANITÁRNÍ MODUL	<ul style="list-style-type: none"> SVD 15 mm CD PROFILY, MINER. V. 60 mm KOVOVÁ KČE. SANIT.MOD. 68 mm CVD VODOVZDORNÁ 12,5 mm CERTIF. HYDROIZOL. SYST. 2 mm LEPIDLO NA OBKLADY 2 mm KERAMICKÝ OBKLAD 8 mm
---	--	---	--

HK8 STŘECHA NAD SCHODIŠTĚM	<ul style="list-style-type: none"> EXTENZ. VEGETACE - ROZCHODNÍKOVÉ ROHOŽE 30 mm ZEMNÍ SUBSTRÁT 60 mm FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE HYDROAKUMUL. VRSTVA 20 mm SEPAR. VRSTVA ODOLNÁ PRORŮSTÁNÍ HYDROIZOLACE PVC-P 2 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm TI TVRDÁ MINERÁLVATA 130 mm SPÁDOVÉ DESKY Z MV 224-0 mm ŽELEZOBETON. MONOLIT 200 mm INSTALAČNÍ MEZERA 2x SVD FIREPANEL A1 15+15 mm
-----------------------------------	--

±0,000 = 210,22 m.n.m. BPV

Projekt Návrh vícepodlažní stavby z CLT panelů		Univerzita Mendelova univerzita v Brně		Druh práce DP	
Parcelní číslo, katastr. území 720/5, Hodolany [710873]		Vedoucí práce Ing. Tomáš Mansbart		Datum 15. 3. 2020	Stupeň SP
Projektant Bc. Tomáš Hýrek		Měřítko 1:50		Č. výkresu D.1.1.9	
Výkres ŘEZ A'-A'					