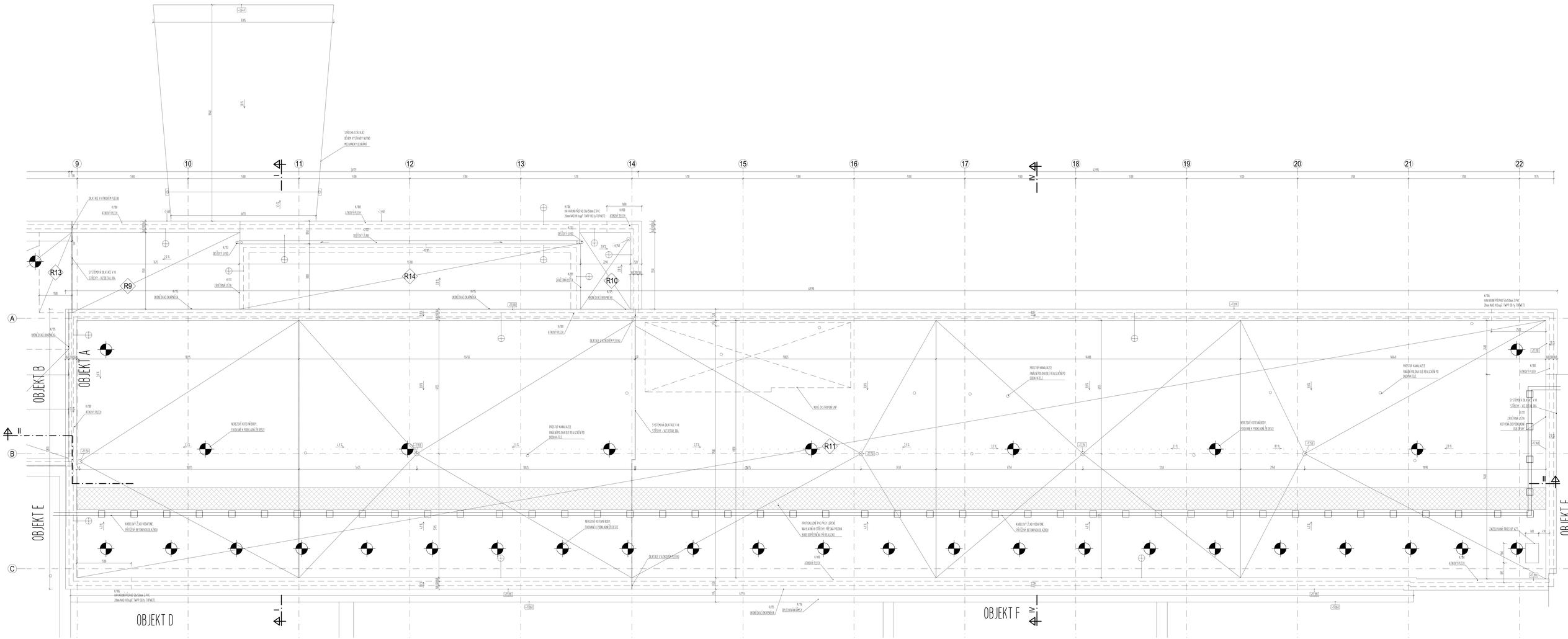


SKLADBY:

R1

60-80 mm — EXTENZIVNÍ VEGETACE pro suchomilné rostliny skupiny 1
— SUBSTRÁT s vysokou nosností typ E (mimo střechy lightgreen)
min 900 kg/m³ (W-hmotnostní vodné)
7 mm — PE FRACTA VISTRA 2 netkané polypropylenové textilie (kapl. lightgreen typ 105)
50 mm — MINERÁLNÍ WOOL VISTRA 2 (kapl. lightgreen – na zpracování odtávání)
1 mm — DIVIDAMAX A VIZCOKAPILÁRNÍ TEXTILIE 300 g/m²
15 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC ve sklemlmu vyztužena vlákna pro segrégaci střechy
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m ²
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-200 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R5

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-250 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R6

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-200 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S - vyrovnání mezi jeb
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R7

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-200 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R8

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-250 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R9

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20 - 100 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA
SKLADBA MUSÍ VYHOVOVAT HLIDAPRAVEC $R_{ekv,20}$ 0,8

R10

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC-P s výztužnou PES vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20 - 45 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA
SKLADBA MUSÍ VYHOVOVAT HLIDAPRAVEC $R_{ekv,20}$ 0,8

R11

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ze 100% PP 300 g/m
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
20-250 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA

R12

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC-P s výztužnou PES vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ve stabilizovaném textile 120 g/m2
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
70 - 250 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA
SKLADBA MUSÍ VYHOVOVAT HLIDAPRAVEC $R_{ekv,20}$ 0,8

R13

2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC-P s výztužnou PES vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ve stabilizovaném textile 120 g/m2
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
90 - 250 mm — SPÁDOVÉ KLINY ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S I - dl.0,07 W/m.K)
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— PENETRACE asfaltových laken
ZA STROPNÍ DESKA
SKLADBA MUSÍ VYHOVOVAT HLIDAPRAVEC $R_{ekv,20}$ 0,8

R14

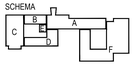
2,0 mm — HYDROIZOLAČNÍ VISTRA 2 tl.6 x měkčeného PVC-P s výztužnou PES vložkou
— SEPARACNÍ VISTRA 2 geotextilie ve stabilizovaném textile 120 g/m2
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE A KOMBIMAX VISTRA 2 (PS S ocelovou pochtivou strukturou (kapl. lightgreen)– pro EGEN. W/m.K
100 mm — TEPELNÁ IZOLACE ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (kapl. EPS 150 S)
60 - 160 mm — SPÁDOVÉ KLINY z minerální vlny ELEFIR W/m.K
4 mm — PARÉZABRÁNA modifikovaný asfaltový pás (faktor difúzního odporu min 40 000)
— VYPÚ VLNA 1 vyplnového plechu z vlny
TRAPÉZOVÝ PLECH ALFIX®
SKLADBA MUSÍ VYHOVOVAT HLIDAPRAVEC $R_{ekv,20}$ 0,8

POZNÁMKY:

Px PŘEVISNÍ STŘEŠNÍ VÝDUVKA
KOTEVNÍ PRVKY PROVÁŘENÉ ZÁMĚNOU KONSTRUKCE S PŘEKRÝVÁNÍM STŘEŠNÍMI PLÁŠŤĚM
KOTVENÍ DO ZÁKLADNÍ DESKY (STŘEŠNÍ)
MONTÁŽNÍ LINÁ
PERMANENTNÍ NEVIDITELNÉ LINÁ

– HROMOSVODY JE ZAHRNUT V ZÁKLADOVÉ DESKY – SEKAPRÁVODÁ ELEKTRONIKA

SCHEMA



±0,000 = 280,510 m n.m.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

Č. REVIZE / REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ / DATE OF ISSUE	POPIS REVIZE / DESCRIPTION OF THE REVISION	VYPRACOVAL / ELABORATED BY:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER: Sdružení Psychiatrie Brno 2016	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	INVESTOR / CLIENT	AUTORIZACE / AUTHORIZED BY
	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	OBJEDNATEL / PROJECT MANAGER	
Mýrská 326/13, BRNO 602 00 tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 615 e-mail: projekt_1100@ltd.cz e-mail: projekt-25-2010@seznam.cz	Sdružení Psychiatrie Brno 2016 K4 s.r.o. Mýrská 326/13, 602 00 Brno, IČ: 60734396 LT PROJEKT a.s. Kroftova 43, 616 00 Brno, IČ: 28020780	SUBDODAVATEL / SUBCONTRACTOR	ČÍSLO PARÉ / DOCUMENT SET NUMBER
NÁZEV AKCE / TITLE: FN Brno – Psychiatrická klinika		HLAVNÍ INŽENÝR / CHIEF PROJECT MANAGER	Ing. Jan Kozmánek
		ARCHITEKT / ARCHITECT	
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER	Ing. Alice Kostková
		PROJEKTANT / DESIGNER	Petr Hanzlíř
		KONTROLA / CONTRACT	1195 / CODE - PART - 09
STAVEBNÍ OBJEKT / BUILDING PART: 01 - Pavilon G		DATUM / DATE	10/2017
		MĚŘÍTKO / SCALE	1:50
OBCHODNÍ SOUBOR / PACKAGE: ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		STUPEŇ PD / PROJECT STATUS	DPS
		KÓD DOKUMENTACE / CODE	D.1.01.1
OBSAH / CONTENT: Půdorys střechy-navrhovaný stav		ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NUMBER	REVIZE / REVISION
		1195-05_D.1.01.1.307	00