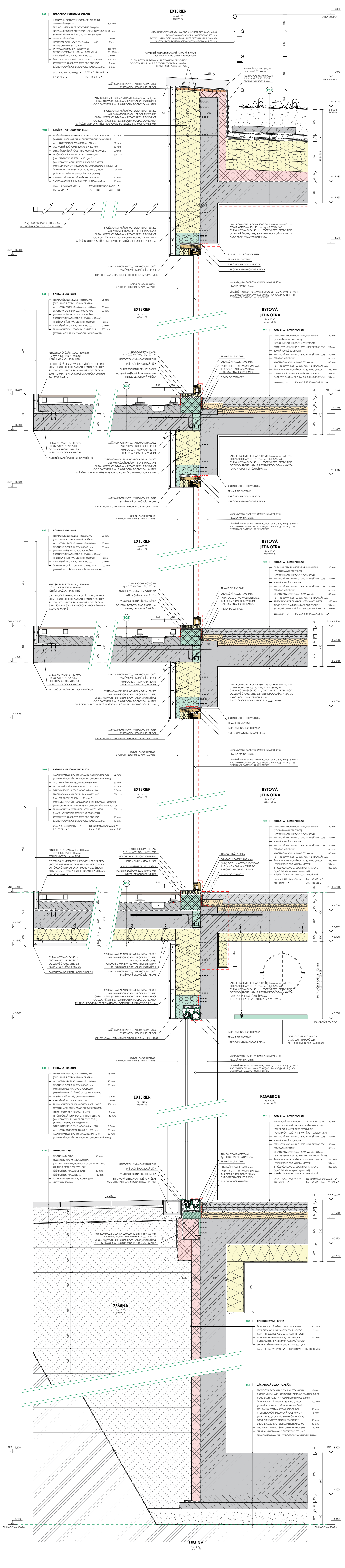
EXTERIÉR
te = -12 °C
φae = - %
BYTOVÁ JEDNOTKA
te = 20 °C
φae = 60 %
KOMERCE
te = 20 °C
φae = 60 %
ZEMINA
te = 5 °C
φae = - %
+ 16,820
ATIKA ROVINA
+ 16,070
ATIKA ROVINA
+ 15,720
STŘEŠNÍ ROVINA
+ 14,830
+ 14,580
4NP + 11,500
+ 11,280
+ 11,080
+ 11,030
3NP + 7,950
+ 7,730
+ 7,530
+ 7,480
+ 7,000
+ 6,855
2NP + 4,500
+ 4,350
+ 4,080
+ 3,920
+ 3,865
+ 3,000
INSTALAČNÍ ROVINA
INSTALAČNÍ PROSTOR - 900 mm ROZVODY TZB + EL
1NP ± 0,000
- 0,220
- 0,520
- 0,730
1PP - 3,500
- 4,000
- 4,340
ZÁKLADOVÁ SPÁRA
R01
B02
B01
5%
3,5%
2 %
(N0x) NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, MADLO + SLOUPEK Ø50, MADLA Ø40
POMOCNÁ MADLA VÝŠKA: 200/600/900/1100 mm
POVRCH BRUS, OCEL LANO Ø4/6, NEREZ. SÍŤOVINA Ø1,6, OKO 8/8
PÁSOVÝ PROFIL ZATÍŽENÝ BETONOVOVÝMI DESKAMI tl. 80 mm
KAMENNÝ PREFABRIKOVANÝ ATIKOVÝ KVÁDR
750x 100x XY mm, dekor mramor šedý
CHEM. KOTVA Ø12x100 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M12, 8.8 POZINK PODLOŽKA + MATKA
DESKA OSB tl. 25 mm, 600 mm
VLEPENÝ BLOK XPS, 305/70 mm , λD = 0,035 W/mK
(K0x) POPLASTOVANÝ PLECH tl. 0,6 mm POZINK + PVC-P
ŠROUB DO EPS/XPS IPS 80
MŘÍŽKA PROTI HMYZU, TAHOKOV, RAL 7022
SYSTÉMOVÝ UKONČUJÍCÍ PROFIL
(A0x) KOMPOZIT L KOTVA 230/270, tl. 6 mm, á = 600 mm
CHEM. KOTVA Ø18x140 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M16, 8.8 POZINK PODLOŽKA + MATKA
SYSTÉMOVÁ FASÁDNÍ KONZOLA TYP A 150/300
ALU VYNÁŠECÍ FASÁDNÍ PROFIL TYP Z 35/75
CHEM. KOTVA Ø18x140 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M16, 8.8 POZINK PODLOŽKA + MATKA
TM ŘEŠEN KOTVENÍM PŘES PLASTOVOU PORLOŽKU THERMOSTOP tl. 5 mm
(P0x) FASÁDNÍ PRVEK SLUNOLAM
ALU NOSNÁ KONSTRUKCE, RAL 9018
(A0x) KOMPOZIT L KOTVA 230/120, tl. 6 mm, á = 600 mm
COMPACTFOAM 20/120 mm, λD = 0,035 W/mK
CHEM. KOTVA Ø18x140 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M16, 8.8 POZINK PODLOŽKA + MATKA
PAROPROPUSTNÁ TĚSNÍCÍ PÁSKA
TI - FENOLICKÁ PĚNA - BLOK, λD = 0,021 W/mK
UKONČUJÍCÍ ROHOVÁ LIŠTA
TRVALE PRUŽNÝ TMEL
PAROBRZDNÁ TĚSNÍCÍ PÁSKA
NÍZKOEXPANZNÍ MONTÁŽNÍ PĚNA
OPLECHOVÁNÍ, TITANIZINEK PLECH, tl. 0,7 mm, RAL 7047
OSTĚNÍ FASÁDNÍ PANELY
Z PERFOR. PLECHU tl. 32 mm, RAL 9018
VNITŘNÍ OSTĚNÍ SÁDROVÁ OMÍTKA, BÍLÁ RAL 9010,
HLADKÁ MATNÁ10 mm
DŘEVĚNÝ PROFIL Uf = 0,65W/(m²K), SGG Ug = 0,5 W/(m²K), g = 0,54
SGG SWISSPACER ® V , Ψ = 0,03 W/(mK), Rw (C;Ctr)= 42 dB (-1;-3)
CERTIFIKACE PASSSIVE HOUSE INSTITUTE
PLNOSKLENĚNÉ ZÁBRADLÍ, 1100 mm
(10 mm + 1,14 PVB + 10 mm)
TĚSNÍCÍ VLOŽKA 1 mm, PRYŽ
CELOPLOŠNÝ NEREZOVÝ U KOTVÍCÍ L PROFIL PRO
ULOŽENÍ SKLENĚNÉHO ZÁBRADLÍ, MONTÁŽ SHORA
SYSTÉMOVÉ KOTVENÍ SKLA - IMBUS NEREZ ŠROUB
330x 190 mm + SVISLÁ KRYCÍ OKAPNIČKA 200 mm
RAL 9010, MATNÝ
TI BLOK COMPACTFOAM
λD = 0,035 W/mK, 180/230 mm
NÍZKOEXPANZNÍ MONZÁŽNÍ PĚNA
PŘÍTLAČNÍ PLASTOVÁ LIŠTA
PAROPROPUSTNÁ TĚSNÍCÍ PÁSKA
POJISTNÝ DEŠŤOVÝ ŽLAB 150/70 mm
NEREZ, DESIGNOVÁ MŘÍŽKA
TRVALE PRUŽNÝ TMEL
DILATAČNÍ PÁSEK 15/40 mm
(A0X) OCEL L - KOTVA 210x210x60, tl. 3 mm,á = 500 mm, VRUT 5x8
PAROBRZDNÁ TĚSNÍCÍ PÁSKA
PRVEK ISOKORB CXT
CHEM. KOTVA Ø18x140 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M16, 8.8
POZINK PODLOŽKA + MATKA
ZAKONČOVACÍ PROFIL S OKAPNIČKOU
(A0X) OCEL L - KOTVA75x120x60, tl. 3 mm,á = 500 mm, VRUT 5x8
SYSTÉMOVÁ FASÁDNÍ KONZOLA TYP A 150/300
ALU VYNÁŠECÍ FASÁDNÍ PROFIL TYP Z 35/75
ALU NOSNÝ ROŠT OM80
CHEM. tl. 3 mm,á = 400 mm, VRUT 5x8KOTVA
Ø12x100 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
TM ŘEŠEN KOTVENÍM PŘES PLASTOVOU PODLOŽKU THERMOSTOP tl. 5 mm
ZAVĚŠENÉ SÁLAVÉ PANELY
OSVĚTLENÍ - LINIOVÉ LED
AKU POHLTIVÉ DESKY ECOPHON
TI BLOK COMPACTFOAM
λD = 0,035 W/mK, 220/80 mm
PŘIPOJOVACÍ ALU LIŠTA
BETONOVÝ DESIGNOVÝ DEŠŤOVÝ ŽLAB
250x 200x 2500 mm, MŘÍŽKA LITINA / POZINK
(A0x) KOMPOZIT L KOTVA 220/220, tl. 6 mm, á = 600 mm
COMPACTFOAM 20/120 mm, λD = 0,035 W/mK
CHEM. KOTVA Ø18x140 mm, EPOXY-AKRYL PRYSKYŘICE
OCELOVÝ ŠROUB, M16, 8.8 POZINK PODLOŽKA + MATKA
200
300
400
200
92
300
200
120
300
41
360
20-150
250
975-1105
1000
435
220
420
200
150
200
20
70
50
80
250
470
635
140
205
100
300
730
497
160
600
500
660
180

R01 | **NEPOCHOZÍ EXTENZIVNÍ STŘECHA**

INTENZIVNÍ / EXTENZIVNÍ VEGETACE, DLE STUDIE	
INTENZIVNÍ SUBSTRÁT	300 mm
FILTRAČNÍ NETKANÁ PP GEOTEXTILIE, 200 g/m²	
NOPOVÁ PE FÓLIE S PERFORACÍ HORNÍHO POVRCHU	41 mm
SEPARAČNÍ NETKANÁ PP GEOTEXTILIE, 300 g/m²	
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	0,3 mm
HYDROIZOLAČNÍ mPVC FÓLIE, Mi,w = 11 600	1,2 mm
TI - EPS Grey 100, 3x 120 mm (λ_D = 0,033 W/mK, q = 150 kg/m³, E)	360 mm
SPÁDOVÁ VRSTVA TI - XPS, λ_D = 0,035 W/mK	20 - 150 mm
PAROTĚSNÁ PVC FÓLIE, Mi,w = 570 000	0,3 mm
ŽELEZOBETON STROPNÍ KCE - C25/30 XC2, B500B	250 mm
CEMENTOVÁ OMÍTKOVÁ SMĚR PRO PODHOZ	10 mm
SÁDROVÁ OMÍTKA, BÍLÁ RAL 9010, HLADKÁ MATNÁ	10 mm

$U_{PAS,20}$ = 0,100 [W/(m²K)] ✓ 0,002 < 0,1 [kg/m²] ✓
REI 45 DP3 ✓ Rw = 40 [dB] ✓

W01 | **FASÁDA - PERFOROVANÝ PLECH**

FASÁDNÍ PANELY Z PERFOR. PLECHU tl. 32 mm, RAL 9018 (VARIABILNÍ FORMÁT DLE ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU)	32 mm
ALU LINIOVÝ PROFIL Z50, 50/30, á = 500 mm	30 mm
ALU NOSNÝ ROŠT OM80 120/30, á = 500 mm	30 mm
DIFÚZNÍ OTEVŘENÁ FÓLIE - PRO MONTÁŽ, Mi,w = 28,0	0,7 mm
TI - ČEDIČOVÁ VLNA FASSIL, λ_D = 0,035 W/mK (min. PRE-RECYKLÁT 55%, q = 80 kg/m³) (KONZOLA TYP A ČI L150/300, PROFIL TYP Z 35/75) (KONZOLY KOTVENY PŘES PLASTOVOU PODLOŽKU THERMOSTOP)	300 mm
ŽB MONOLITICKÁ SVISLÁ KCE - C25/30 XC2, B500B (NÁVRH VÝZTUŽE DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ)	200 mm
CEMENTOVÁ OMÍTKOVÁ SMĚR PRO PODHOZ	10 mm
SÁDROVÁ OMÍTKA, BÍLÁ RAL 9010, HLADKÁ MATNÁ	10 mm

$U_{PAS,20}$ = 0,163 [W/(m²K)] ✓ BEZ VZNIKU KONDENZACE ✓
REI 180 DP1 ✓ R'w = - [dB] L'nw = - [dB]

B02 | **PODLAHA - BALKON**

TERASOVÉ PALUBKY, 26x 140x mm, A/B (DEK. JEDLE, POVRCH JEMNÁ DRÁŽKA)	25 mm
ALU NOSNÝ PROFIL 60x60 mm, á = 400 mm	60 mm
BETONOVÝ OBRUBNÍK 200x1000x40 mm (KOTVENO PŘES PRYŽOVOU PODLOŽKU) (MÍSTNĚ REKTIFIKAČNÍ TERČ Ø120/200, h 50 mm)	50 mm
HI STĚRKA TŘÍVRSTVÁ, CEMENT/POLYMER	10 mm
PAROTĚSNÁ PVC FÓLIE, Mi,w = 570 000	0,3 mm
ŽB MONOLITCKÁ - KONZOLA, C25/30 XC2 (TEPELNÝ MOST ŘEŠEN POMOCÍ PRVKU ISOKORB)	200 mm

F02 | **PODLAHA - BĚŽNÉ PODLAŽÍ**

DŘEV. PARKETY, FRANCIE VZOR, DUB NATUR (PODLOŽKA MULTIPROTECT) (SAMONIVELAČNÍ HMOTA + PENETRACE)	20 mm
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	70 mm
TOPNÁ ROHOŽ ECOFLOOR	
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	50 mm
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	0,2 mm
KI - ČEDIČOVÁ VLNA, λu = 0,039 W/mK, (q = 148 kg/m³, tl. 30+50 mm, min. PRE-RECYKLÁT 55%)	80 mm
ŽELEZOBETON STROPNÍ KCE - C25/30 XC2, B500B	250 mm
CEMENTOVÁ OMÍTKOVÁ SMĚR PRO PODHOZ	10 mm
SÁDROVÁ OMÍTKA, BÍLÁ RAL 9010, HLADKÁ MATNÁ	10 mm

REI 90 DP3 ✓ R'w = 62 [dB] L'nw = 36 [dB] ✓

W01 | **FASÁDA - PERFOROVANÝ PLECH**

FASÁDNÍ PANELY Z PERFOR. PLECHU tl. 32 mm, RAL 9018 (VARIABILNÍ FORMÁT DLE ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU)	32 mm
ALU LINIOVÝ PROFIL Z50, 50/30, á = 500 mm	30 mm
ALU NOSNÝ ROŠT OM80 120/30, á = 500 mm	30 mm
DIFÚZNÍ OTEVŘENÁ FÓLIE mPVC, Mi,w = 28,0	0,7 mm
TI - ČEDIČOVÁ VLNA FASSIL, λ_D = 0,035 W/mK (min. PRE-RECYKLÁT 55%, q = 80 kg/m³) (KONZOLA TYP A ČI L150/300, PROFIL TYP Z 35/75, á = 600 mm) (KONZOLY KOTVENY PŘES PLASTOVOU PODLOŽKU THERMOSTOP)	300 mm
ŽB MONOLITICKÁ SVISLÁ KCE - C25/30 XC2, B500B (NÁVRH VÝZTUŽE DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ)	200 mm
CEMENTOVÁ OMÍTKOVÁ SMĚR PRO PODHOZ	10 mm
SÁDROVÁ OMÍTKA, BÍLÁ RAL 9010, HLADKÁ MATNÁ	10 mm

$U_{PAS,20}$ = 0,163 [W/(m²K)] ✓ BEZ VZNIKU KONDENZACE ✓
REI 180 DP1 ✓ R'w = - [dB] L'nw = - [dB]

F02 | **PODLAHA - BĚŽNÉ PODLAŽÍ**

DŘEV. PARKETY, FRANCIE VZOR, DUB NATUR (PODLOŽKA MULTIPROTECT) (SAMONIVELAČNÍ HMOTA + PENETRACE)	20 mm
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	70 mm
TOPNÁ ROHOŽ ECOFLOOR	
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	50 mm
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	0,2 mm
KI - ČEDIČOVÁ VLNA, λu = 0,039 W/mK, (q = 148 kg/m³, tl. 30+50 mm, min. PRE-RECYKLÁT 55%)	80 mm
ŽELEZOBETON STROPNÍ KCE - C25/30 XC2, B500B	250 mm
LEPÍCÍ HMOTA PRO MINERÁLNÍ VATU	10 mm
TI - ČEDIČOVÁ VLNA ISOVER TOP V, LEPENO (λ_D =0,040 W/mK, q = 65 kg/m³, A1)	200 mm
NÁSTŘIK ŠEDÉ BARVY RAL 9004, NEHOŘLAVÝ	

$U_{PAS,20}$ = 0,212 [W/(m²K)] ✓ R'w = 62 [dB] ✓
REI 180 DP1 ✓ L'nw = 36 [dB] ✓

B01 | **PODLAHA - BALKON**

TERASOVÉ PALUBKY, 26x 140x mm, A/B (DEK. JEDLE, POVRCH JEMNÁ DRÁŽKA)	25 mm
ALU NOSNÝ PROFIL 60x60 mm, á = 400 mm	60 mm
BETONOVÝ OBRUBNÍK 200x1000x40 mm (KOTVENO PŘES PRYŽOVOU PODLOŽKU) (MÍSTNĚ REKTIFIKAČNÍ TERČ Ø120/200, h 50 mm)	50 mm
HI STĚRKA TŘÍVRSTVÁ, CEMENT/POLYMER	10 mm
PAROTĚSNÁ PVC FÓLIE, Mi,w = 570 000	0,3 mm
ŽB MONOLITCKÁ DESKA - KONZOLA, C25/30 XC2 (TEPELNÝ MOST ŘEŠEN POMOCÍ PRVKU ISOKORB)	200 mm
LEPÍCÍ HMOTA PRO MINERÁLNÍ VATU	10 mm
TI - ČEDIČOVÁ VLNA ISOVER TF PROFI, LEPENO (KONZOLA TYP L 75/140, PROFIL TYP Z 35/75) (λ_D = 0,036 W/mK, q = 80 kg/m³, A1)	140 mm
DIFÚZNÍ OTEVŘENÁ FÓLIE mPVC, Mi,w = 28,0	0,7 mm
ALU NOSNÝ ROŠT OM80 120/30, á = 500 mm	30 mm
FASÁDNÍ PANELY Z PERFOR. PLECHU, RAL 9018 (VARIABILNÍ FORMÁT DLE ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU)	32 mm

EXT1 | **VENKOVNÍ CESTY**

BETONOVÁ DLAŽBA (600x600x60 mm, MRAZUVZDORNÁ) (DEK. BEST NATURAL, POVRCH COLORMIX BRILIANT)	60 mm
ZHUTNĚNÉ ŠTERKOPÍSKOVÉ LOŽE (ŠTĚRKOPÍSEK, FRAKCE 4/8 (2/5)) (ŠTĚRKOPÍSEK, FRAKCE 8/16)	30 mm 150 mm
OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, 300/600 g/m²	
NASYPANÁ ZEMINA	

F02 | **PODLAHA - BĚŽNÉ PODLAŽÍ**

EPOXIDOVÁ PODLAHA, MATNÁ, BARVA RAL 9022 (MATNÝ OCHRANNÝ LAK, PROTI POŠKOZENÍ A UV) (DEKORAČNÍ NÁTĚR, SMĚS PRYSKYŘICE) (PENETRAČNÍ NÁTĚR + VRSTVA PÍSKU FRAKCE 0,1/0,4)	20 mm
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	70 mm
TOPNÁ ROHOŽ ECOFLOOR	
BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARISÍŤ 100/100/6	50 mm
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	0,2 mm
KI - ČEDIČOVÁ VLNA, λu = 0,039 W/mK, (q = 148 kg/m³, tl. 30+50 mm, min. PRE-RECYKLÁT 55%)	80 mm
ŽELEZOBETON STROPNÍ KCE - C25/30 XC2, B500B	250 mm
LEPÍCÍ HMOTA PRO MINERÁLNÍ VATU	10 mm
TI - ČEDIČOVÁ VLNA ISOVER TOP V, LEPENO (λ_D =0,040 W/mK, q = 65 kg/m³, A1)	200 mm
NÁSTŘIK ŠEDÉ BARVY RAL 9004, NEHOŘLAVÝ	

$U_{PAS,20}$ = 0,150 [W/(m²K)] ✓ BEZ VZNIKU KONDENZACE ✓
REI 180 DP1 ✓ R'w = 62 [dB] L'nw = 36 [dB] ✓

SS2 | **SPODNÍ STAVBA - STĚNA**

ŽB MONOLITICKÁ STĚNA C25/30 XC2, B500B	300 mm
HYDROIZOLAČNÍ RADONOVÁ FÓLIE mPVC-P (Mi,w = 11 600, RUB A LÍC SEPARAČNÍ PE FÓLIE)	1,5 mm
TI - ISOVER EPS PERIMETER, λ_D = 0,035 W/mK, (1250x600 mm, q = 35 kg/m³, NA LEPÍCÍ HMOTU)	100 mm
SEPARAČNÍ NETKANÁ PP GEOTEXTILIE, 300 g/m²	

$U_{PAS,20}$ = 0,336 [W/(m²K)] ✓ KONDENZACE - BEZ POSOUZENÍ

SS1 | **ZÁKLADOVÁ DESKA - GARÁŽE**

EPOXIDOVÁ PODLAHA, ŠEDÁ RAL 7034 MATNÁ (NOSNÁ VRSTVA AST + CELOPLOŠNÝ PROSYP FRAKCE 0,3/0,8) (PENETRAČNÍ NÁTĚR + PROSYP PÍSKU FRAKCE 0,3/0,8	10 mm
ŽB MONOLITICKÁ DESKA C25/30 XC2, B500B (V MÍSTĚ SLOUPŮ, VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ)	500 mm
OCHRANNÁ VRSTVA BETONU C25/30 XC2	80 mm
HYDROIZOLAČNÍ RADONOVÁ FÓLIE mPVC-P (Mi,w = 11 600, RUB A LÍC SEPARAČNÍ PE FÓLIE)	1,5 mm
PODKLADNÍ VRSTVA BETONU C25/30 XC2	80 mm
DRCENÉ KAMENIVO - ŠTERKOPÍSEK FRAKCE 4/8	30 mm
DRCENÉ KAMENIVO - ŠTERKOPÍSEK FRAKCE 8/16	150 mm
SEPARAČNÍ NETKANÁ PP GEOTEXTILIE, 300 g/m²	
PŮVODNÍ ZEMINA - DLE HYDROGEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU	

LEGENDA MATERIÁLŮ

▨	ŽELEZOBETON, MONOLITICKÁ KONSTRUKCE C25/30 XC2, B500B
▨	PROSTÝ BETON C25/30 XC2 BETONOVÁ MAZANINA
▥	OSB DESKA 4, P+D, 2500x 1250 mm, tl. 12 - 25 mm, D
▨	TI - ČEDIČOVÁ VLNA FASSIL PRE-RECYKLÁT min. 55%, λ_D = 0,035 W/mK, q = 60 kg/m³, 1200x 600 mm, A1
▨	TI - ČEDIČOVÁ VLNA ISOVER TOP V PRE-RECYKLÁT min. 55%, λ_D = 0,040 W/mK, q = 65 kg/m³, 1000x 333 mm, A1
▨	KI - ČEDIČOVÁ VLNA T-N PRE-RECYKLÁT min. 55%, λ_D = 0,039 W/mK, q = 150 kg/m³, 1000x 600 mm, A1
▨	TI - EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN EPS Grey 100 PRE-RECYKLÁT min. 40%, λ_D = 0,032 W/mK, q = 30 kg/m³, 2500x 1000 mm, E
▩	TI - XPS PRE-RECYKLÁT min. 40%, λ_D = 0,035 W/mK, q = 35 kg/m³, 1250x 600 mm, E
▨	TI - FENOLICKÁ PĚNA VLEPENÝ BLOK DLE KONKRÉTNÍ APLIKACE, λ_D = 0,021 W/mK
▨	TEPELNĚ IZOLAČNÍ PRVEK ISOKORB CXT
▩	TI - VYSOKOPEVSNOTNÍ POLYSTYRÉN VLEPENÝ BLOK DLE KONKRÉTNÍ APLIKACE, λ_D = 0,035 W/mK
▧	PŮVODNÍ ZEMINA - NEZNÁMÁ VYHODNOCENÍ DLE HYDROGEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU
▨	ZHUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA PŘÍPADNĚ POUŽITA PŮVODNÍ KVALITNÍ VYKOPANÁ ZEMINA
░	DRCENÉ KAMENIVO / ŠTERKOPÍSEK, FRAKCE 4/8 (2/5)
▧	DRCENÉ KAMENIVO / ŠTERKOPÍSEK, FRAKCE 8/16
░	POLOINTENZIVNÍ SUBSTRÁT
▬	OCHRANNÁ GEOTEXTILIE 300/600 g/m²
▭	SEPARAČNÍ PE FÓLIE, OCHRANNÁ FUNKCE
▬	HYDROIZOLAČNÍ PROTIRADONOVÁ, mPVC FÓLIE, Mi,w = 11 600 PAROTĚSNÁ FÓLIE, PE, Mi,w = 144 000
- - -	HLAVNÍ VZDUCHOTĚSNÁ VRSTVA (HVV)

POZNÁMKY

- PŘI STAVBĚ NUTNO DODRŽOVAT ZÁVAZNÉ NORMY A PŘEDPISY.
- STAVEBNĚ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI SKLADEB STANOVENY, DLE ČSN 73 0540-2:2011, ČSN 730532.
- POSOUZENÍ VZNIKU KONDENZACE NA KONSTRUKCI STANOVENO POMOCÍ SOFTWARE TEPLO 2017 EDU.
- HODNOTA SOUČINITELE PROSTUPU TEPLA U, STANOVENA POMOCÍ SOFTWARE TEPLO 2017 EDU.
- POŽADOVANÉ HODNOTY POŽÁRNÍ ODOLNOSTI NA NOSNÉ KONSTRUKCE, STANOVENY DLE ČSN 73 0802.

- PODROBNÝ POPIS SKLADEB JE UVEDEN VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI D.x
- KOVOVÉ A KOMPOZITOVÉ KOTVÍCÍ PRVKY JSOU PODROBNĚ ROZKRESLENY V DOKUMENTACI D.x

- (K0x) - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY
- (A0x) - OCELOVÉ KOTVÍCÍ PRVKY

ZADÁNÍ	**OKRSEK ZÁLESÍ - OBYTNÝ BLOK B** K.Ú. 727598, P.Č. 2581/13 A 2581/26, PRAHA 4 - KRČ, ČESKO					PARÉ
INVESTOR	INVESTOR 123 Smrčkova 2485/4 (DOCK02); 180 00 Praha 8					
VÝKRES	**KOMPLEXNÍ ŘEZ**					
STUDENT	JIŘÍ SODOMEK			VEDOUCÍ ATELIÉRU	doc. Ing. arch. LUBOŠ KNYTL	
ATELIER DPM	STUPEŇ -	MĚŘÍTKO 1:10	DATUM 05/2021	FORMÁT 7x A3	STAVEBNÍ OBJEKT SO 01	ČÍSLO VÝKRESU 47