
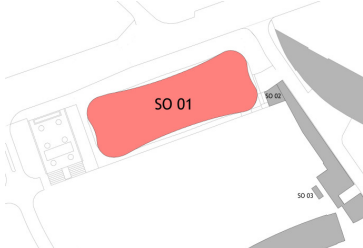


R01 - úprava tloušťky asfaltového pásu ve specifikaci skladby R02a 22.11.2022

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  ATELIÉR VELEHRADSKÝ Výstaviště 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936		SCHÉMA OBJEKTU: 		Č. PARÉ:	AUTORIZACE:
NÁZEV AKCE: Dostavba kampusu LF v Olomouci	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Tomáš Velehradský	DATUM: 10.11.2022	MĚŘÍTKO:		
STAVEBNÍK: Univerzita Palackého v Olomouci	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Karel Cihlář	FORMÁT: 297 x 210	POČET A4: 1 x A4		
MÍSTO STAVBY: Olomouc, Hněvotínská	VYPRACOVAL: Ing. Jan Dolejš	STUPĚŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	OBJEKT LF		
SUBDODAVATEL:		STAVEBNÍ OBJEKT: DOKUMENTACE OBJEKTŮ	D.1.1		
		PROFESNÍ ČÁST: ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
		ČÍSLO REVIZE:			

1449

DPS

SO 01

D.1.1

SKLADBY

AS-500

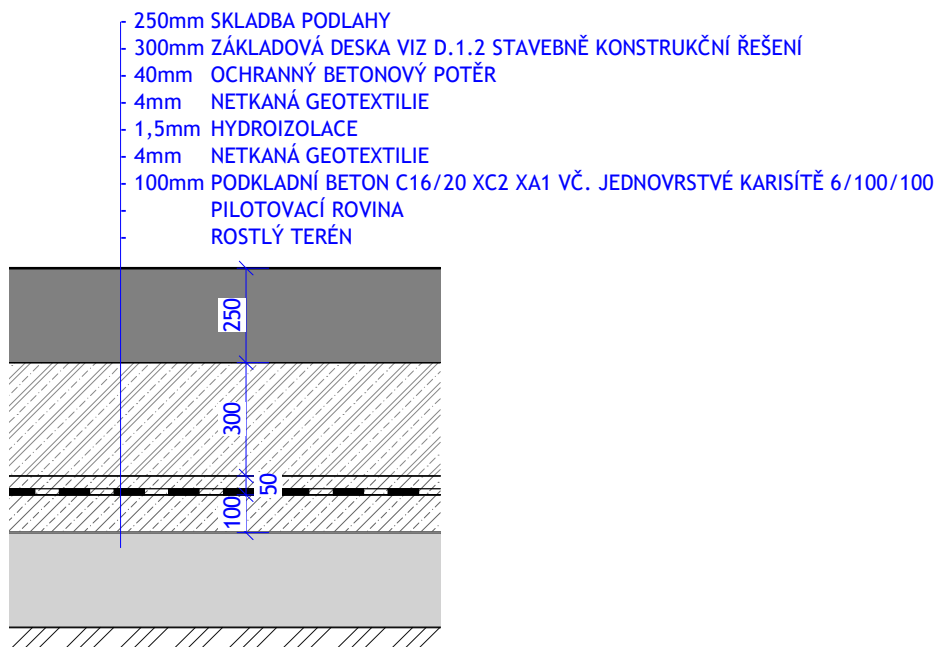
SKLADBY - OBECNÉ POZNÁMKY

- TEPELNĚTECHNICKÉ PARAMETRY SKLADEB VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

- PODKLADNÍ VRSTVY SKLADEB:

STŘECHY A TERASY:	MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ.
FASÁDNÍ OBKLAD:	VÝPLŇOVÉ ZDIVO TYPU THERM tl. 240mm OPATŘENÉ JÁDROVOU OMÍTKOU / MONTOVANÁ STĚNA
PODLAHY:	MONOLITICKÁ ZÁKLADOVÁ/STROPNÍ DESKA VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ.
PÓDIUM V AULE:	OCELOVÁ KONSTRUKCE NA MONOLITICKÉ STROPNÍ DESCE.

TYPOVÝ ŘEZ PODLAHOU V PŘÍZEMÍ:



SPECIFIKACE HYDROIZOLACE:

mPVC FÓLIE NEVYTUŽENÁ URČENÁ DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ. TLOUŠŤKA $\geq 1,5$ mm. PEVNOST V TAHU ≥ 15 MPa DLE EN ISO 527-1/3. NEPROPUSTNOST KAPALIN $\leq 10^{-6}$ m³/m²/den DLE EN 14150. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT ≤ -20 °C. SOUČINITELE DIFÚZNÍHO ODPORU RADONU V PLOŠE $\leq 1,8 \cdot 10^{-11}$ m²/s DLE ČSN 73 060.

SPECIFIKACE GEOTEXTILIE:

NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN PLOŠNÁ HMOTNOST 300g.m⁻². MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ 100 % POLYPROPYLEN. PEVNOST V TAHU V PODÉLNÉM SMĚRU ≥ 18 kN.m⁻¹, V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥ 10 kN.m⁻¹.

PODLAHOVINY

- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODLAHOVINY JSOU LIŠTY. SOKLOVÉ LIŠTY JSOU SPECIFIKOVÁNY U JEDNOTLIVÝCH SKLADEB. PODLAHOVÉ LIŠTY BUDOU UMÍSTĚNY VE VŠECH DVEŘÍCH A NA ROZHRAŇÍ RŮZNÝCH PODLAHOVIN.
- MATERIÁL NEREZ, POHLEDOVÁ ŠÍŘKA MAX. 5mm, MATERIÁL NEREZ PŘÍPADNĚ HLINÍK.
- LIŠTY NESMÍ VYSTUPOVAT NAD ROVINU PODLAHY

DILATAČNÍ PROFIL:



UKONČOVACÍ PROFIL:



UKONČOVACÍ PROFIL V OBLOUKU:



SOKLOVÁ LIŠTA:
(TECHNICKÉ MÍSTNOSTI)

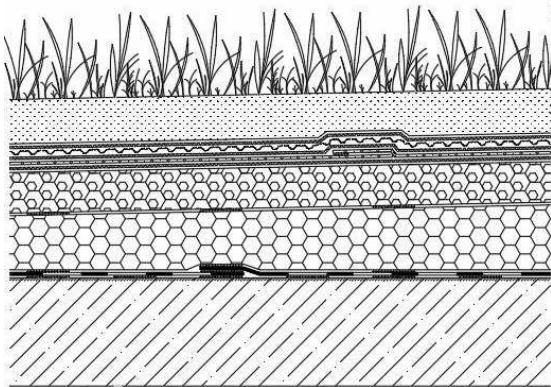


SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ R01a		
OZN.	SKLADBA	
R01a	EXTENZVNÍ STŘECHA	
	40 mm	ROZCHODNÍKOVÁ ROHOŽ
	160 mm	SUBSTRÁT PRO EXTENZIVNÍ STŘECHY
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	20 mm	DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA - PERFOROVANÁ NOPOVÁ FÓLIE
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	2,0 mm	HYDROIZOLACE - PVC FÓLIE STABILIZOVANÁ PŘITÍŽENÍM
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	120 mm	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa
	20-240 mm	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 100kPa
	4 mm	PAROZÁBRANA - NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ HLINÍKOVOU FOLIÍ A SKLENĚNOU ROHOŽÍ
	-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
	420-640 mm	CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY
	pozn. DODÁVKA SKLADBY VČETNĚ KAČÍRKOVÝCH LIŠŤ	

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ R01b		
OZN.	SKLADBA	
R01b	EXTENZVNÍ STŘECHA	
	40 mm	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - BETONOVÁ DLAŽBA
	50 mm	KLADECÍ VRSTVA - ŠTĚRK 4-8 HUTNĚNO RUČNÍM VÁLCEM BEZ VIBRACE
	100 mm	PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRK 8-16 HUTNĚNO RUČNÍM VÁLCEM BEZ VIBRACE
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	20 mm	DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA - PERFOROVANÁ NOPOVÁ FÓLIE
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	2,0 mm	HYDROIZOLACE - PVC FÓLIE STABILIZOVANÁ PŘITÍŽENÍM
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	120 mm	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa
	20-240 mm	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 100kPa
	4 mm	PAROZÁBRANA - NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ HLINÍKOVOU FOLIÍ A SKLENĚNOU ROHOŽÍ
	-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
	420-640 mm	CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY
	pozn. DODÁVKA SKLADBY VČETNĚ KAČÍRKOVÝCH LIŠŤ	

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ R01c		
OZN.	SKLADBA	
R01c	EXTENZVNÍ STŘECHA	
	200 mm	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	20 mm	DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA - PERFOROVANÁ NOPOVÁ FÓLIE
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	2,0 mm	HYDROIZOLACE - PVC FÓLIE STABILIZOVANÁ PŘITÍŽENÍM
	4 mm	SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN
	120 mm	TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa
	20-240 mm	SPÁDOVÁ VRSTVA - SPÁDOVÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 100kPa
	4 mm	PAROZÁBRANA - NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ HLINÍKOVOU FOLIÍ A SKLENĚNOU ROHOŽÍ
	-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
	420-640 mm	CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY
	pozn. DODÁVKA SKLADBY VČETNĚ KAČÍRKOVÝCH LIŠŤ	

SPECIFIKACE R01	
SPECIFIKACE	
ROZCHODNÍKOVÁ ROHOŽ PŘEDPĚSTOVANÁ VEGETAČNÍ ROHOŽ OBSAHUJÍCÍ SUBSTRÁT SE ZAKOŘENĚNOU SMĚSÍ ROZCHODNÍKŮ. POKRYTÍ VEGETACÍ ≥85%.	
SUBSTRÁT PRO EXTENZIVNÍ ZELEŇ SUBSTRÁT VHODNÝ PRO EXTENZIVNÍ STŘECHY. BEZ OBSAHU PLEVELŮ, ŠKŮDCŮ A ZÁRODKŮ CHOROB. ORGANICKÉ SOUČÁSTI ≤15 %. NEUTRÁLNÍ PH (HODNOTA 6,0-8,5). OBJEMOVÁ HMOTNOST V SUCHÉM STAVU min. 600 kg/m3. VODNÍ KAPACITA ≥ 35% OBJ.	
NETKANÁ GEOTEXTILIE Z POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN PLOŠNÁ HMOTNOST 300g.m-2. MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ 100 % POLYPROPYLEN. PEVNOST V TAHU V PODÉLNÉM SMĚRU ≥18kN.m-1, V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥10kN.m-1.	
PROFILOVANÁ FÓLIE S NOPY S PERFORACÍ PROFILOVANÁ FÓLIE URČENÁ JAKO DRENÁŽNÍ A VODOAKUMULAČNÍ VRSTVA VEGETAČNÍCH STŘECH. VÝŠKA NOPŮ 20 mm. PEVNOST V TLAKU ≥150kPa. TEPLOTNÍ ROZSAH PRO POUŽITÍ -30 °C AŽ +70 °C.	
PVC FÓLIE STABILIZOVANÁ PŘITÍŽENÍM mPVC FÓLIE VYZTUŽENÁ VLOŽKOU ZE SKELNÝCH VLÁKEN URČENÁ K FIXACI PŘITÍŽENÍM. TLOUŠŤKA ≥1,8 mm (-5; +10 %). FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU ≤ 25 000. PEVNOST V TAHU V PODÉLNÉM SMĚRU ≥10MPa, V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥10MPa. TAŽNOST V PODÉLNÉM SMĚRU ≥100%, V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥200%. ODOLNOST PROTI ODLUPOVÁNÍ VE SPOJI ≥200 N/50 MM. SMYKOVÁ ODOLNOST VE SPOJI V PODÉLNÉM SMĚRU ≥600 N/50 MM, V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥600 N/50 MM. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT ≤-25 °C. ODOLNÁ PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ DLE EN 13948.	
DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.M-1.K-1. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU ≤100. TEPLOTNÍ ODOLNOST AŽ +75 °C. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU.	
DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 100kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥100 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,037 W.M-1.K-1. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU ≤100. TEPLOTNÍ ODOLNOST AŽ +75 °C. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU.	
NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ HLINÍKOVOU FOLIÍ A SKLENĚNOU ROHOŽÍ ASFALTOVÝ PÁS NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ JEMNÝM SEPARAČNÍM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU SPALITELNOU PE FOLIÍ. NOSNÁ VLOŽKA Z HLINÍKOVÉ FOLIE KAŠÍROVANÁ SKLENĚNÝMI VLÁKNY. NEJVĚTŠÍ TAHOVÁ SÍLA V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥350/150 N/50mm DLE EN 12311-1. ODOLNOST PROTI PROTRHÁVÁNÍ V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥ 100/100 N DLE EN 12311-1.ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ ≥70 °C, OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT ≤-10 °C DLE EN 1296. PROPUSTNOST VODNÍ PÁRY ≥350 000 DLE EN 1296. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY ČSN 73 0605-1.	
ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR ASFALTOVÁ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL, NETOXICKÁ URČENÁ NA BETON.	
PRANNÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO PRANNÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO FRAKCE 16-32. PODÍL ODPLAVITELNÝCH SLOŽEK ≤2 %, PODÍL NADSÍTNÉHO A PODSÍTNÉHO ≤7 %	
BETONOVÁ DLAŽBA VIBROLISOVANÁ BETONOVÁ DLAŽBA 400x400 MRAZUVZDORNÁ	



GRAFICKÉ ZNÁZORNĚNÍ SKLADBY R01a

SKLADBA PODLAHY R02a	
OZN.	SKLADBA
R02a	<p>PODLAHA ÚNIKOVÝ VÝCHOD</p> <p>35 mm KERAMICKÁ DLAŽBA + TERČE 4 mm HYDROIZOLACE - PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ POLYESTEROVOU VLOŽKOU CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ 4 mm HYDROIZOLACE - PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ SKLENĚNOU TKANINOU LEPENÝ DO HORKÉHO ASFALTU 40-100 mm SPÁDOVÁ VRSTVA A TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOSKLA KOTVENO DO HORKÉHO ASFALTU - ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR</p> <p>83-143 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p>

SPECIFIKACE R02a	
OZN.	SPECIFIKACE
R02a	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA KERAMICKÁ DLAŽBA 600x600x20 URČENÁ DO EXTERIÉRU PRO POKLÁDKU NA TERČE. ODOLÁVAJÍCÍ POVĚTRNOSTNÍM PODMÍNKÁM A UV ZÁŘENÍ, MRAZUVZDORNÁ, KALIBROVANÁ. PROTISKLUZNOST R11. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° - MĚŘENO ZA MOKRA.</p> <p>TERČE DISTANČNÍ STOHOVATELNÉ TERČE ODOLNÉ POVĚTRNOSTNÍM PODMÍNKÁM A UV ZÁŘENÍ URČENÉ PRO POKLÁDKU KERAMICKÉ DLAŽBY. ZÁKLADNÍ VÝŠKA TERČE 15mm + SYSTÉMOVÉ VYROVNÁVACÍ PODLOŽKY UMOŽŇUJÍCÍ DOROVNÁNÍ VÝŠKOVÝCH ROZDÍLŮ PODKLADU.</p> <p>NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU VYZTUŽENÝ POLYESTEROVOU VLOŽKOU. PÁS JE NA HORNÍM POVRCHU OPATŘEN HRUBOZRNÝM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU SPALITELNOU PE FOLIÍ. NOSNÁ VLOŽKA POLYESTEROVÉ ROUNO. SBS MODIFIKOVANÁ ASFALTOVÁ HMOTA. TLOUŠŤKA PÁSU ≥4,0mm. NEJVĚTŠÍ TAHOVÁ SÍLA V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥550/550 N/50mm DLE EN 12311-1. ODOLNOST PROTI PROTRHÁVÁNÍ V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥ 200/300 N DLE EN 12311-1. ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ ≥90 °C, OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT ≤-15 °C DLE EN 1296. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY ČSN 73 0605-1.</p> <p>ASFALTOVÝ PÁS NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ JEMNÝM SEPARAČNÍM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU SPALITELNOU PE FOLIÍ. NOSNÁ VLOŽKA SKLENĚNÁ TKANINA. SBS MODIFIKOVANÁ ASFALTOVÁ HMOTA. TLOUŠŤKA PÁSU ≥3,8mm. NEJVĚTŠÍ TAHOVÁ SÍLA V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥1000/1200 N/50mm DLE EN 12311-1. ODOLNOST PROTI PROTRHÁVÁNÍ V PODÉLNÉM/PŘÍČNÉM SMĚRU ≥ 300/200 N DLE EN 12311-1. SOUČINITEL DIFÚZNÍHO ODPORU RADONU V PLOŠE ≤1,3.10-11m2/s DLE ČSN 73 060. ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ ≥90 °C, OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT ≤-20 °C DLE EN 1296. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY ČSN 73 0605-1.</p> <p>DESKY Z PĚNOSKLA PEVNOST V TLAKU ≥500 kPa DLE EN 826. DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,036 W.M-1.K-1.</p> <p>ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR ASFALTOVÁ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL, NETOXICKÁ URČENÁ NA BETON.</p>

SKLADBA ZATEPLENÍ STROPU R02b	
OZN.	SKLADBA
R02b	<p>ZATEPLENÍ STROPU</p> <p>- PENETRAČNÍ NÁTĚR 2 mm ASFALTOVÉ LEPIDLO 100 mm TEPELNÁ IZOLACE - DIFUZNĚ UZAVŘENÁ DESKA Z PĚNOVÉHO SKLA + KOTVY</p> <p>pozn. V PRŮBĚHU MONTÁŽE VE SPÁRÁCH DESEK KOTVIT TÁHLA PODHLEDU, KTERÝ BUDE V DANÉ MÍSTNOSTI ZAVĚŠEN VIZ VÝKRES PODHLEDŮ</p>
SPECIFIKACE R02b	
OZN.	SPECIFIKACE
R02b	<p>DIFUZNĚ UZAVŘENÁ DESKA Z PĚNOVÉHO SKLA PEVNOST V TLAKU ≥500 kPa DLE EN 826. DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,036 W.M-1.K-1.</p> <p>KOTVY SYSTÉMOVÝ MECHANICKÝ KOTEVNÍ SYSTÉM PRO DESKY Z PĚNOVÉHO SKLA</p>

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ R03	
------------------------------	--

OZN.	SKLADBA
------	---------

R03	STŘECHA VSTUPU
	5 mm KOMPOZITNÍ PANEL
	5 mm PRUŽNÉ LEPENÍ
	22 mm DESKA OSB 3

SPECIFIKACE R03	
-----------------	--

SPECIFIKACE	
-------------	--

KOMPOZITNÍ BONDOVÝ PANEL

BONDVOÝ PLECH VE SKLADBE "HLINÍKOVÝ PLECH+NEHORLAVÉ JADRO+HLINÍKOVÝ PLECH". TL. MIN 4 mm

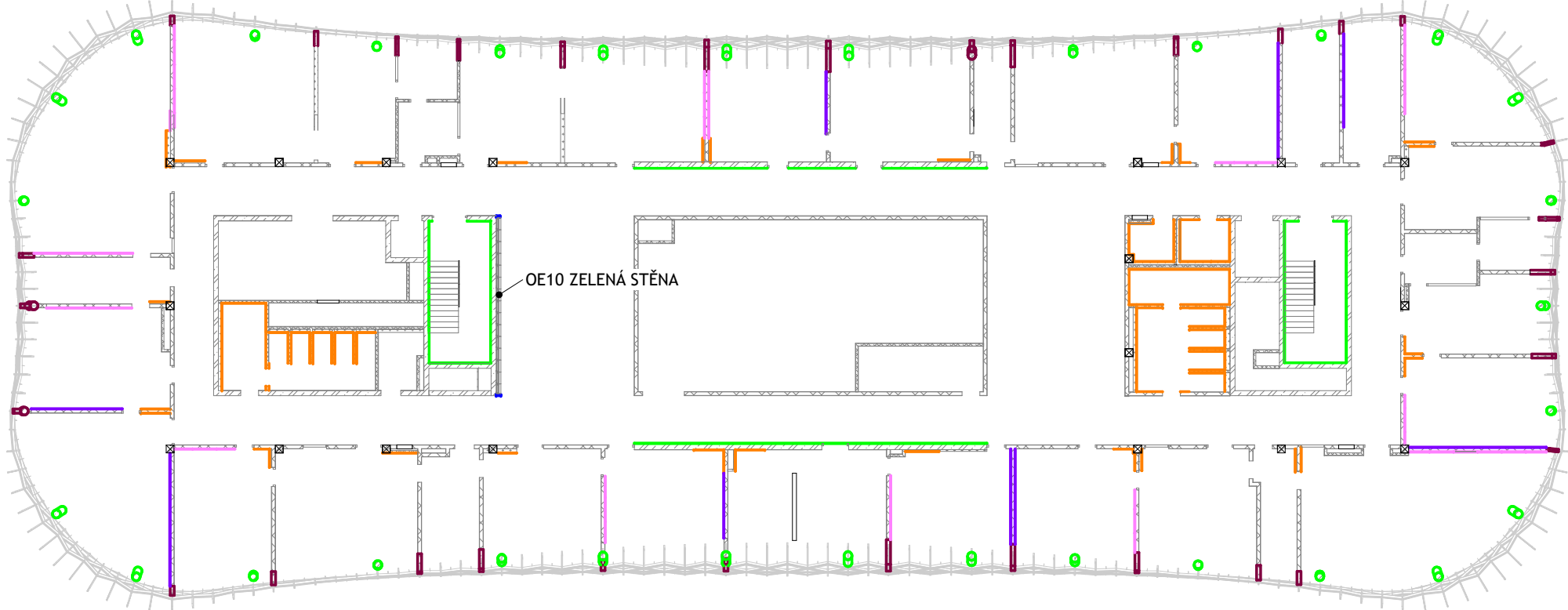
PRUŽNÉ LEPENÍ

SYSTÉM LEPENÍ UMOŽŇUJÍCÍ VYROVNÁNÍ ROZDÍLŮ TEPELNÉ ROZTAŽNOSTI OSB DESKY A BONDOVÉHO PANELU.

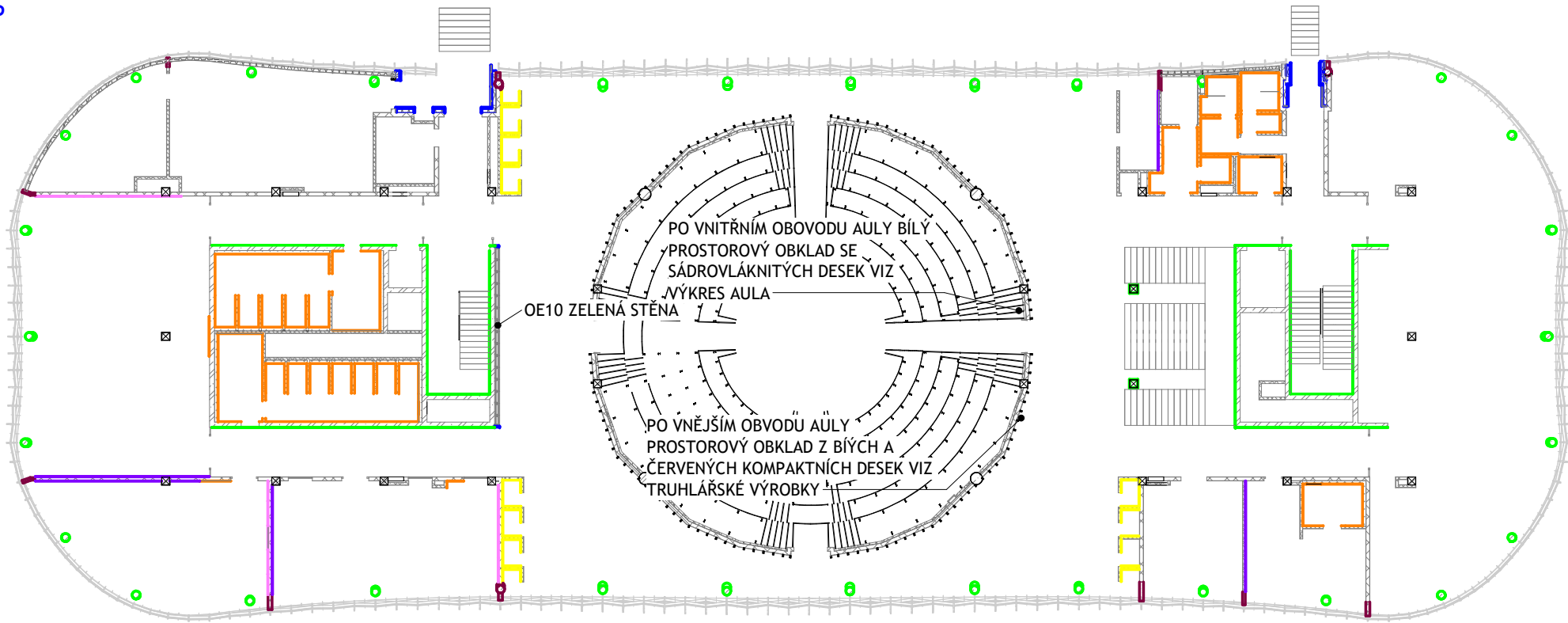
DESKA OSB 3

DESKA OSB 3 DLE EN 300

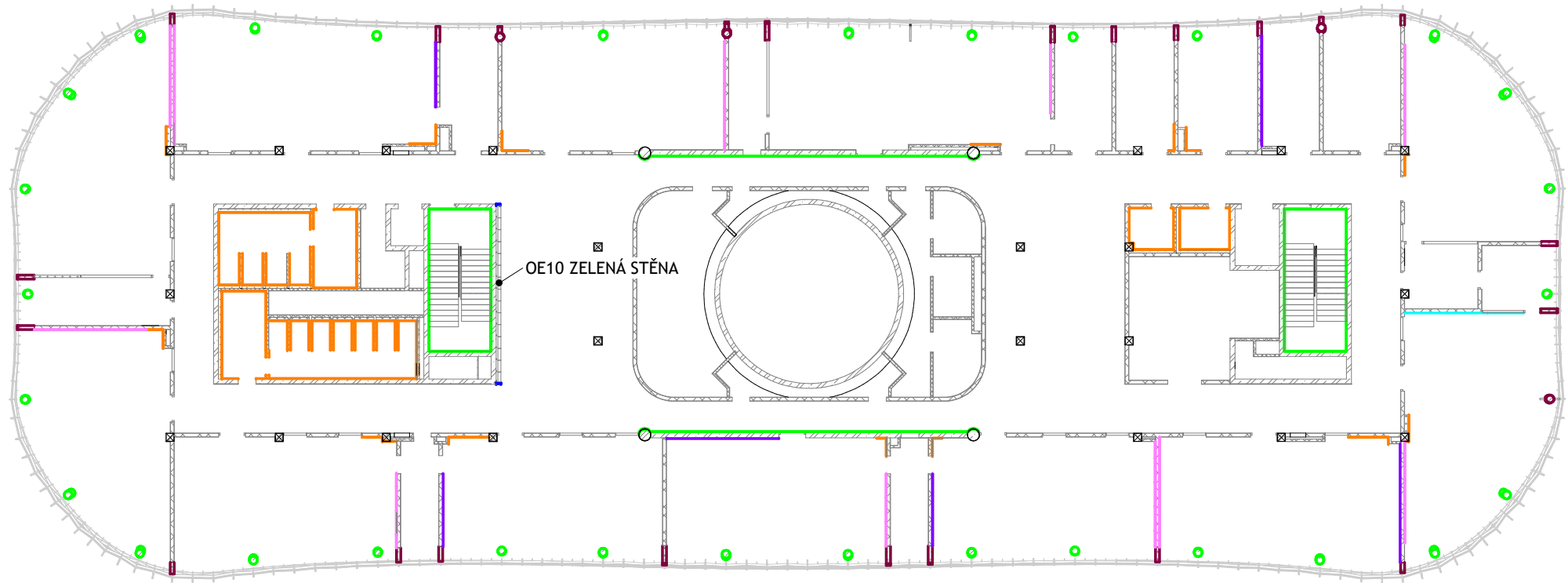
4.NP



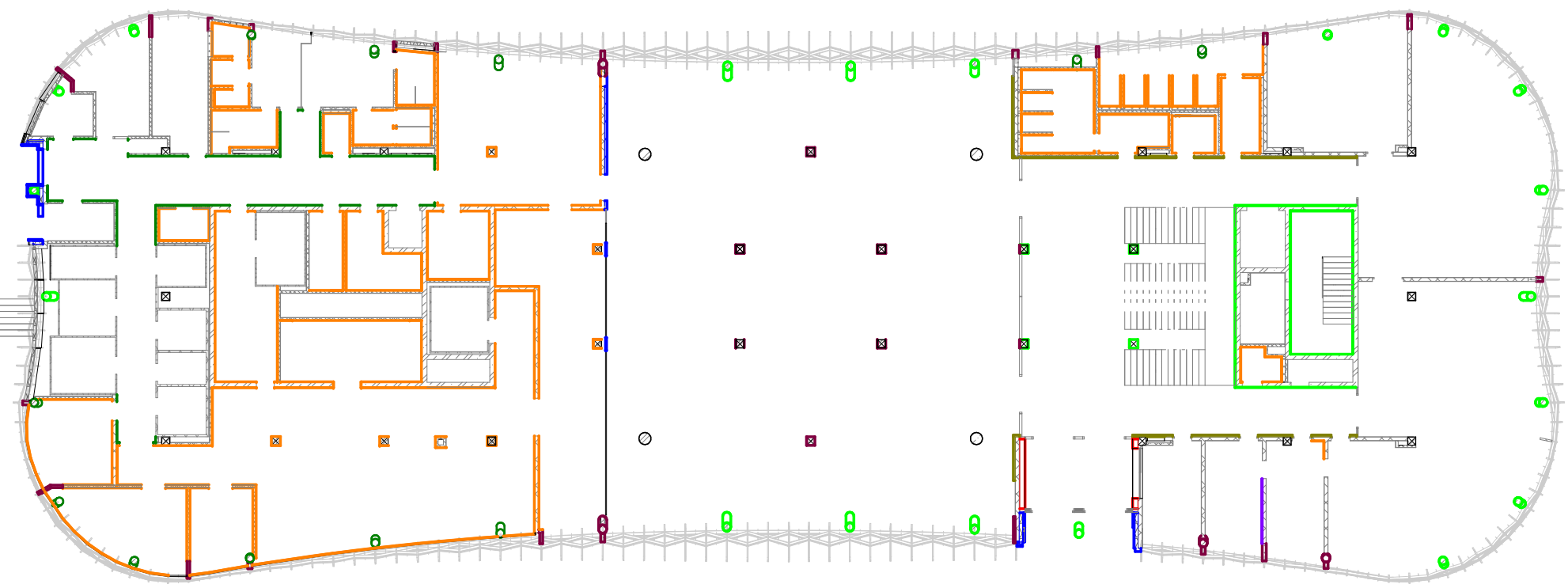
2.NP



3.NP



1.NP



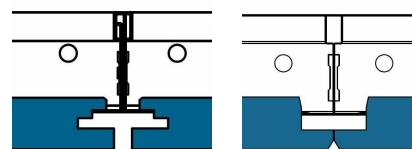
LEGENDA

- KERAMICKÝ OBKLAD VIZ SKLADBY OBKLADŮ A SPÁROŘEZY
- POPISOVATELNÁ TABULE VIZ TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY
- OCHRANNÝ OBKLAD STĚNY VIZ TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY
- FOTOTAPETA VIZ SKLADBY OBKLADŮ
- ČERNÁ VÝMALBA
- RELIÉFNÍ VLIESOVÁ TAPETA min. 150 g/m2+ ŽLUTÁ VÝMALBA

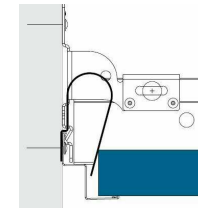
- EPOXIDOVÝ NÁTĚR
- ČERVENÉ KOMPAKTNÍ DESKY VIZ SKLADBY OBKLADŮ A SPÁROŘEZY - VZOROVAT BARVU ZÁROVEŇ S ČISTÍCÍ ZÓNOU
- ŠEDÉ BONDOVÉ KAZETY VIZ SKLADBY OBKLADŮ A SPÁROŘEZY
- LAMELOVÝ OBKLAD PVRCH HPL DŘEVODEKOR VIZ SKLADBY OBKLADŮ
- POHLEDOVÝ BETON VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ BEZ BAREVNÉHO OZNAČENÍ - BÍLÁ VÝMALBA BĚLOST (% BaSO4) MIN. 92.

OBKLADY A PODHLEDY str. 1

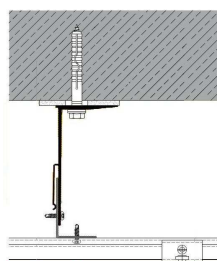
OZN.	SPECIFIKACE
C.1	<p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED S POLOSKRYTÝM ROŠTEM</p> <p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED SE SOUČINITELEM ZVUKOVÉ ABSORPCE DLE KLASIFIKACE EN ISO 11654 $\alpha_w = \min. 0,90$, $\alpha_p 125\text{Hz} = \min. 0,45$. SYSTÉM UMOŽŇUJE DEMONTÁŽ KAZET BEZ ZVEDNUTÍ KAZETY NAD H.H. ROŠTU. KAZETY VYTVÁŘEJÍ LINIOVÉ ORIENTOVANÝ PODHLED ZDŮRAZŇUJÍCÍ JEDEN SMĚR (V JEDNOM SMĚRU MEZI PANELE SPÁRA JEDNOTNÉ ŠÍŘKY 8-20mm DLE ZVOLENÉHO VÝROBCE, V DRUHÉM SMĚRU SKRYTÝ ROŠT). TLOUŠŤKA KAZETY $\min. 20\text{mm}$. ROZMĚRY KAZET $1200 \times 600\text{mm}$ - VIZ VÝKRES PODHLEDU. NOSNÝ ROŠT Z LAKOVANÉ POZINKOVANÉ OCELI. V HLAVNÍM SMĚRU (TZN. VIDITELNÁ ČÁST) BARVA ROŠTU ČERNÁ, V DRUHÉM SMĚRU (TZN. SKRYTÁ ČÁST) BARVA BÍLÁ. POVRCH KAZETY POKRYT TKANINOU V BÍLÉ BARVĚ - SVĚTELNÁ ODRAZIVOST $\min. 85\%$. PODHLED VYHOVUJE TRÍDĚ EXPOZICE A (RELATIVNÍ VLHKOST 70%, TEPLOTA DO 25°C) DLE ČSN EN 13964. UKONČENÍ U STĚN STÍNOVOU LIŠTOU. KONCOVÉ PRVKY UPEVNIT DO ROŠTU POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.</p>
C.2	<p>OBKLAD Z KOMPAKTNÍCH DESEK</p> <p>OBKLAD KOMPAKTNÍ DESKOU Z VYSOKOTLAKÉHO LAMINÁTU (HPL) S ČERNÝM JÁDREM tl $\min. 10\text{mm}$. SPÁRY MEZI DESKAMI 6mm. SRAŽENÉ HRANY. OBKLAD BUDE UMÍSTĚN VE SHROMAŽDOVACÍM PROSTORU - MATERIÁL MUSÍ VYHOVOVAT TRÍDĚ REAKCE NA OHEŇ NEJMÉNĚ B-s1-d0 S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE $is = 0\text{ mm/min}$. SKRYTÉ MECHANICKÉ KOTVENÍ POMOCÍ ZADNÍ KOTVY (DO PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ V DESKÁCH POMOCÍ ŠROUBŮ S ROZPÍNACÍMI PODLOŽKAMI UPEVNIT ZÁVĚSNÉ HÁKY, KTERÝMI SE DESKY UPEVNÍ DO ROŠTU). SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ DVOUSMĚRNÝ ROŠT. KOTVENÍ DO ZDIVA - ODSAZENÍ VNĚJŠÍHO LÍCE OBKLADU OD STĚNY 270mm; DO ŽELEZOBETONOVÉHO STROPU - ODSAZENÍ 600mm; DO KOVOVÉ KONSTRUKCE VÝDEJNÍHO PULTU - ODSAZENÍ 50mm - VIZ STAVEBNÍ VÝKRESY. SPÁROREZ VIZ PODHLEDY A KLADEČÍ VÝKRESY.</p>
C.3a	<p>FASÁDNÍ OBKLAD Z BONDOVÝCH KAZET - VSTUPNÍ PORTÁLY</p> <p>KAZETY Z KOMPOZITNÍHO PANELU (HLINÍKOVÝ PLECH+NEHOŘLAVÉ JÁDRO+HLINÍKOVÝ PLECH) tl. $\min. 4\text{mm}$. HLOUBKA KAZETY 50mm. OBKLAD BUDE UMÍSTĚN NA FASÁDĚ OBJEKTU, V KTERÉM JE UMÍSTĚN SHROMAŽDOVACÍ PROSTOR - MATERIÁL BUDE VYHOVOVAT TRÍDĚ REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2. KAZETY LAKOVÁNY V BARVĚ RAL. KOTVENÍ DO NOSNÉHO ROŠTU POMOCÍ ŠROUBŮ VE SPÁŘE. SPÁRA MEZI KAZETAMI 20mm. SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ JEDNOSMĚRNÝ KOTVENÍ ROŠT KOTVENÝ DO OCELOVÉ KONSTRUKCE - VIZ ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY. VIDITELNÉ ČÁSTI ROŠTU LAKOVÁNY V ČERNÉ BARVĚ.</p>
C.3b	<p>FASÁDNÍ OBKLAD Z BONDOVÝCH KAZET - OBVODOVÉ STĚNY A POHLEDY</p> <p>BONDOVÉ FASÁDNÍ KAZETY (SPECIFIKACE VIZ C.3a), SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ JEDNOSMĚRNÝ KOTVENÍ ROŠT KOTVENÝ DO ZDĚNÝCH STĚN A BETONOVÉHO STROPU. VIDITELNÉ ČÁSTI ROŠTU LAKOVÁNY V ČERNÉ BARVĚ. KOTVY S TEPELNĚIZOLAČNÍMI PODLOŽKAMI $\min 20\text{mm}$. ZATEPLENÍ MINERÁLNÍ VATOU SPECIFIKACE VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA W01.</p>
C.3c	<p>INTERIÉROVÝ OBKLAD Z BONDOVÝCH KAZET</p> <p>KAZETY Z KOMPOZITNÍHO PANELU (HLINÍKOVÝ PLECH+NEHOŘLAVÉ JÁDRO+HLINÍKOVÝ PLECH) tl. $\min. 4\text{mm}$. HLOUBKA KAZETY 50mm. OBKLAD BUDE UMÍSTĚN VE SHROMAŽDOVACÍM PROSTORU - MATERIÁL BUDE VYHOVOVAT TRÍDĚ REAKCE NA OHEŇ NEJMÉNĚ B-s1-d0 S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE $is = 0\text{ mm/min}$. KAZETY LAKOVÁNY V BARVĚ RAL. KOTVENÍ DO NOSNÉHO ROŠTU POMOCÍ ČEPŮ - V BOCÍCH KAZET VYFRÉZOVANY OTVORY, KTERÝMI SE KAZETA ZAVĚSÍ NA ČEPY, KTERÉ JSOU PŘIPEVNĚNY NA SVISLÉM ROŠTU. SVISLÁ SPÁRA MEZI KAZETAMI 10mm. SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ JEDNOSMĚRNÝ KOTVENÍ ROŠT. VIDITELNÉ ČÁSTI ROŠTU LAKOVÁNY V ČERNÉ BARVĚ.</p>
C.4	<p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED</p> <p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED FORMÁT $600 \times 600\text{mm}$ S VIDITELNÝM RASTREM. BARVA KAZET BÍLÁ, ROVNÁ HRANA. BARVA ROŠTU BÍLÁ. URČENO DO HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ A SPRCH - PODHLED VYHOVUJE TRÍDĚ EXPOZICE C (RELATIVNÍ VLHKOST 95% S RIZIKEM KONDENZACE, TEPLOTA DO 30°C) DLE ČSN EN 13964. KONCOVÉ PRVKY UPEVNIT DO ROŠTU POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.</p>
C.5	<p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED DO MOKRÝCH PROSTOR</p> <p>MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED FORMÁT $600 \times 600\text{mm}$ S VIDITELNÝM RASTREM SE SOUČINITELEM ZVUKOVÉ ABSORPCE DLE KLASIFIKACE EN ISO 11654 $\alpha_w = \min. 0,70$. BARVA KAZET BÍLÁ, ROVNÁ HRANA, TLOUŠŤKA $\min. 20\text{mm}$. KAZETY UZAVŘENY DO VODOTĚSNÉ MEMBRÁNY. BARVA ROŠTU BÍLÁ. URČENO DO VARNY A MYČKY - PODHLED ODOLÁVÁ STÁLE VYSOKÉ VLHKOSTI S RIZIKEM KONDENZACE A MASTNOTÁM; VYHOVUJE TRÍDĚ EXPOZICE C (RELATIVNÍ VLHKOST 95% S RIZIKEM KONDENZACE, TEPLOTA DO 30°C) DLE ČSN EN 13964 A UMOŽŇUJE KAŽDODENÍ MYTÍ TLAKOVOU VODOU. KAZETY ZAJIŠTĚNY KLIPY UMOŽŇUJÍCÍ ČISTĚNÍ NA MÍSTĚ. VČETNĚ INSPEKČNÍCH PANELŮ PRO PŘÍSTUP DO PROSTORU NAD PODHLEDDEM. KONCOVÉ PRVKY UPEVNIT DO ROŠTU POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.</p>



C.1 SCHÉMA ŘEŠENÍ VIDITELNÉ A SKRYTÉ HRANY



C.1 SCHÉMA ŘEŠENÍ STÍNOVÉ LIŠTY



C.2 SCHÉMA KOTVENÍ DESEK



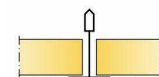
C.2 SCHÉMA SRAŽENÉ HRANY



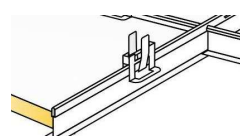
C.3a,b VIDITELNÉ KOTVENÍ VE SPÁŘE



C.3c TVAROVÉ ŘEŠENÍ KAZETY



C.4 C.5 SCHÉMA HRANY



C.5 SCHÉMA UPEVNĚNÍ KAZETY KLIPEM

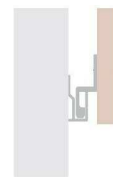
C.6	PLECHOVÝ KAZETOVÝ PODHLED PLECHOVÝ KAZETOVÝ PODHLED FORMÁT 600x600mm. BARVA KAZET BÍLÁ, ROVNÁ HRANA, BEZ PERFORACE, TLOUŠŤKA PLECHU min. 0,6mm. BARVA ROŠTU BÍLÁ. URČENO DO GASTRO PROVOZU - PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE C (RELATIVNÍ VLHKOST 95% S RIZIKEM KONDENZACE, TEPLOTA DO 30° C) DLE ČSN EN 13964. STRÍŽENÉ HRANY DOŘEZOVÝCH KAZET OPATŘIT ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM. KONCOVÉ PRVKY UPEVNIT DO ROŠTU POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.
C.7a	LAMELOVÝ OBKLAD A PODHLED ZAVĚŠENÝ PODHLED A PŘEDSAZENÝ OBKLAD TVOŘENÝ LAMELAMI. ŠÍŘKA LAMEL 45-55mm, DRÁŽKY MEZI LAMELAMI 8-12mm. POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL - DUB EVROPSKÝ ROVNOLETÝ. ZADNÍ STRANU OBKLADU OPATŘIT ČERNOU TEXTILIÍ - OBKLAD BUDE NEPRŮHLADNÝ. OBKLAD BUDE UMÍSTĚN VE SHROMAŽDOVACÍM PROSTORU - MATERIÁL BUDE VYHOVOVAT TŘÍDĚ REAKCE NA OHEŇ NEJMÉNĚ B-s1-d0 S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE is = 0 mm/min. VODOROVNÝ SMĚR LAMEL. SKRYTÉ KOTVENÍ DO KOVOVÉHO ROŠTU. ROŠT STĚNOVÉHO OBKLADU ŘEŠEN NAPŘÍKLAD POMOCÍ SVISLÝCH CD PROFILŮ, VODOROVNÝCH "U" PROFILŮ DO KTERÝCH SE VLOŽÍ OBKLADOVÉ DESKY OPATŘENÉ HÁČKY ("F" LIŠTY). VIDITELNÉ ČÁSTI ROŠTU LAKOVÁNY V ČERNÉ BARVĚ. OBKLAD U DVEŘÍ UKONČEN PLECHOVÝM OSTĚNÍM VIZ AS-600 DETAILS. ROŠT PODHLEDU ŘEŠEN TAK, ABY UMOŽNIL DEMONTÁŽ JEDNOTLIVÝCH DÍLCŮ - DOPORUČUJE SE DVOUŘOVNOVÝ ROŠT Z CD A T PROFILŮ, HRANA DÍLCŮ ŘEŠENA TAK, ABY SKRYLA ROŠT VIZ OBR. UKONČENÍ U STĚN STÍNOVOU LIŠTOU V BARVĚ ČERNÉ.
C.7b	PŘISAZENÉ LAMELY PROFIL LAMEL 60x100mm. POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL - DUB EVROPSKÝ ROVNOLETÝ. LAMELY BUDOU UMÍSTĚNÝ VE SHROMAŽDOVACÍM PROSTORU - MATERIÁL BUDE VYHOVOVAT TŘÍDĚ REAKCE NA OHEŇ NEJMÉNĚ B-s1-d0 S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE is = 0 mm/min. KOTVENÍ DO SÁDROKARTONOVÉHO PODHLEDU VRUTY SKRZ LAMELY V MÍSTĚ ROŠTU + KRYTKY V TOTOŽNÉM DEKORU.
C.8a	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED OPLÁŠTĚNÝ JEDNOU 12,5mm SDK DESKOU NA DVOUŘOVNOVÉM KOVOVÉM ROŠTU. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE A (RELATIVNÍ VLHKOST 70%, TEPLOTA DO 25° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.
C.8b	SÁDROKARTONOVÉ ČELO PODHLEDU SVISLÉ UKONČENÍ PODHLEDU TVOŘENÉ JEDNOU 12,5mm SDK DESKOU NA JEDNOROVNOVÉM ROŠTU Z PROFILŮ CD. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE A (RELATIVNÍ VLHKOST 70%, TEPLOTA DO 25° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.
C.8c	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED - IMPREGNOVANÝ ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED OPLÁŠTĚNÝ JEDNOU 12,5mm IMPREGNOVANOU SDK DESKOU NA DVOUŘOVNOVÉM KOVOVÉM ROŠTU. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. URČENO DO HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ - PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE B (RELATIVNÍ VLHKOST 90% BEZ RIZIKA KONDENZACE, TEPLOTA DO 30° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.
C.8d	SÁDROKARTONOVÉ ČELO PODHLEDU - IMPREGNOVANÉ SVISLÉ UKONČENÍ PODHLEDU TVOŘENÉ JEDNOU 12,5mm IMPREGNOVANOU SDK DESKOU NA JEDNOROVNOVÉM ROŠTU Z PROFILŮ CD. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. URČENO DO HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ - PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE B (RELATIVNÍ VLHKOST 90% BEZ RIZIKA KONDENZACE, TEPLOTA DO 30° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.
C.8e	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED PARABOLOID ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED OPLÁŠTĚNÝ JEDNOU 12,5mm SDK DESKOU NA DVOUŘOVNOVÉM KOVOVÉM ROŠTU. PODHLED VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE A (RELATIVNÍ VLHKOST 70%, TEPLOTA DO 25° C) DLE ČSN EN 13964. ATYPICKÝ TVAR PARABOLOIDU VIZ VÝKRES AULY - NUTNÉ POČÍTAT S VYSOKOU MONTÁŽNÍ PRACNOSTÍ, OHÝBANÉ KOVOVÉ PROFILY, OHÝBANÁ SDK DESKA.
C.8f	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED POŽÁRNÍ SAMONOSNÝ SAMONOSNÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED OPLÁŠTĚNÝ JEDNOU 18mm PROTIPOŽÁRNÍ SDK DESKOU NA JEDNOROVNOVÉM KOVOVÉM ROŠTU SLOŽENÉM Z DVOJICE CW50 PROFILŮ. PROFILY KRYTY 2xPRUHEM 12,5mm PROTIPOŽÁRNÍ SDK DESKY. MEZI PROFILY MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 40mm min. 40kg/m3. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q1. PODHLED SPLŇUJE POŽÁRNÍ ODOLNOST EI30 SHORA I ZDOLA.
C.9a	PODHLED Z CEMENTOVÝCH DESEK ZAVĚŠENÝ PODHLED OPLÁŠTĚNÝ JEDNOU 12,5mm CEMENTOVOU DESKOU NA DVOUŘOVNOVÉM KOVOVÉM ROŠTU. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. URČENO DO VARNY A MYČKY - PODHLED ODOLÁVÁ STÁLÉ VYSOKÉ VLHKOSTI S RIZIKEM KONDENZACE, VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE C (RELATIVNÍ VLHKOST 95% S RIZIKEM KONDENZACE, TEPLOTA DO 30° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.
C.9b	ČELO PODHLEDU Z CEMENTOVÝCH DESEK SVISLÉ UKONČENÍ PODHLEDU TVOŘENÉ JEDNOU 12,5mm CEMENTOVOU DESKOU NA JEDNOROVNOVÉM ROŠTU Z PROFILŮ CD. STUPEŇ JAKOSTI TMELNÍ Q3. URČENO DO VARNY A MYČKY - PODHLED ODOLÁVÁ STÁLÉ VYSOKÉ VLHKOSTI S RIZIKEM KONDENZACE, VYHOVUJE TŘÍDĚ EXPOZICE C (RELATIVNÍ VLHKOST 95% S RIZIKEM KONDENZACE, TEPLOTA DO 30° C) DLE ČSN EN 13964. BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ VÝKRES PODHLEDŮ.



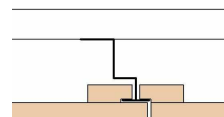
C.6 SCHÉMA HRANY



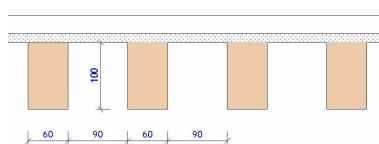
C.7a VZHLED LAMEL



C.7a SCHÉMA SKRYTÉHO KOTVENÍ POMOCÍ "F" A "U" LIŠTY



C.7a SCHÉMA ZAVĚŠENÍ NA "T" PROFIL

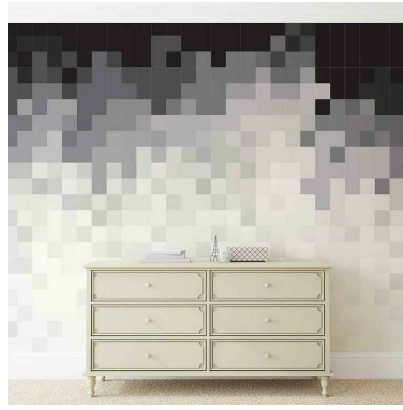


C.7b SCHÉMA GEOMETRIE

C.10	PROSTOROVÝ OBKLAD ZE SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK PROSTOROVÝ OHÝBANÝ OBKLAD TVOŘENÝ 12,5mm A 18mm SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI KOTVENÝMI DO ROŠTU Z CD PROFILŮ. GEOMETRIE VIZ VÝKRES AULA.
C.11	BEZESPARÝ AKUSTICKÝ POHLTIVÝ PODHLED - PŘÍMÁ MONTÁŽ PŘÍMO MONTOVANÝ PODHLED SESTAVENÝ Z AKUSTICKÝ POHLTIVÝCH DESEK PŘESTĚRKOVANÝCH SYSTÉMOVOU STĚRKOU A OMÍTKOU. CELÝ SYSTÉM (DESKY+STĚRKA+OMÍTKA) SOUČINITEL ZVUKOVÉ ABSORPCE DLE KLASIFIKACE EN ISO 11654 $\alpha_w = \min. 80$. OMÍTKA MATNĚ BÍLÁ, HLADKÁ - BUDE SLOUŽIT JAKO PROMÍTAČÍ PLOCHA. PODKLAD ŽELEZOBETONÁ KUŽELOVÁ PLOCHA / SDK PODHLED TVARU PARABOLOIDU VIZ STAVEBNÍ VÝKRESY.
C.12	AKUSTICKÝ POHLTIVÁ PLOCHA Z MINERÁLNÍ VATY DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN MECHANICKY KOTVENÉ DO ZDIVA. OBJEMOVÁ HMOTNOST 60-90 kg/m ³
C.13	ZRCADLOVÝ OBKLAD.ZRCADLOVÝ OBKLAD PLNOPLOŠNĚ LEPENÝ NA STĚNĚ. V JEDNOM KUSE. HRANY BROUŠENÉ. V MÍSTĚ, KDE PŘILEHÁ KE KERAMICKÉMU OBKLADU, MUSÍ BÝT UMÍSTĚN DO ROVINY S OBKLADEM - PŘECHOD ŘEŠIT NEREZOVOU LIŠTOU. ZRCADLO BUDE OSAZENO TAK, ABY NAVAZOVALO NA KLADEČSKÉ SCHÉMA OBKLADU VIZ SPÁROŘEZY. "
C.14	KERAMICKÝ OBKLAD SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY $\pm 0,2\%$, TLOUŠŤKA $\pm 5\%$, PŘÍMOST HRAN $\pm 0,1\%$, PRAVOÚHLOST $\pm 0,2\%$, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH $\pm 0,2\%$. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. KAMENICKÉ ROHY. PROBARVENÁ V CELÉ TLOUŠŤCE. FORMÁT A BAREVNOST VIZ SPÁROŘEZY.
C.15	KERAMICKÝ OBKLAD MOKRÉ PROSTORY SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY $\pm 0,2\%$, TLOUŠŤKA $\pm 5\%$, PŘÍMOST HRAN $\pm 0,1\%$, PRAVOÚHLOST $\pm 0,2\%$, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH $\pm 0,2\%$. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. KAMENICKÉ ROHY. PROBARVENÁ V CELÉ TLOUŠŤCE. FORMÁT A BAREVNOST VIZ SPÁROŘEZY. PODKLAD OPATŘIT HYDROIZOLAČNÍ STĚRKOU URČENOU K HYDROIZOLAČNÍ OCHRANĚ KOUPELEN A SPRCHOVÝCH KOUTŮ, KOMPATIBILNÍ S PODKLADEM. NAPOJENO NA PODLAHU SYSTÉMOVÝMI KOUTOVÝMI PÁSKAMI A KOUTOVÝMI TVAROVKAMI.
C.16	KERAMICKÝ OBKLAD GASTRO PROVOZ SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY $\pm 0,2\%$, TLOUŠŤKA $\pm 5\%$, PŘÍMOST HRAN $\pm 0,1\%$, PRAVOÚHLOST $\pm 0,2\%$, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH $\pm 0,2\%$. SPÁRY VYPLNĚNY EPOXIDOVOU SPÁROVACÍ HMOTOU. KAMENICKÉ ROHY. FORMÁT 300/600, VELMI SVĚTLÉ ŠEDÁ BARVA.
C.18	FOTOTAPETA VLIESOVÁ FOTOTAPETA S INVIDUÁLNÍM MOTIVEM NA ZAKÁZKU (KAŽDÁ MÍSTNOST JINÝ MOTIV). VLIES VLÁKNITÁ BUNIČINA min. 150 g/m ² . GRAFICKÉ MOTIVY FOTOTAPET V UČEBNÁCH: V UČEBNÁCH JSOU UVAŽOVÁNY FOTOTAPETY KOMPILUJÍCÍ MOTIVY STARÝCH ANATOMICKÝCH NÁKRESŮ (NAPŘ. VE STYLU LEONARDA DA VINCIHO). BUDE POJEDNÁNO VŽDY NA CELOU UVAŽOVANOU STĚNU, NA CELOU VÝŠKU. MOTIVY BUDOU ČISTĚ ČERNOBÍLÉ, PŘÍPADNĚ S JEMNÝM NÁDECHEM HNĚDÉ („SÉPIE“) - SJEDNOCENO V RÁMCI CELÉHO OBJEKTU. PRO KAŽDOU APLIKACI BUDE VYTVOŘEN UNIKÁTNÍ MOTIV. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE I NÁVRH MOTIVU A PRÁCE GRAFIKA. REFERENČNÍ VZHLED VIZ OBR. GRAFICKÉ MOTIVY FOTOTAPET V DENNÍCH MÍSTNOSTECH A OSTATNÍCH APLIKACÍCH: V DENNÍCH MÍSTNOSTECH JSOU UVAŽOVÁNY FOTOTAPETY S ČISTĚ ABSTRAKTNÍM MOTIVEM. BUDE POJEDNÁNO VŽDY NA CELOU UVAŽOVANOU STĚNU, NA CELOU VÝŠKU. MOTIVY BUDOU ČERNOBÍLÉ. PRO KAŽDOU APLIKACI BUDE VYTVOŘEN UNIKÁTNÍ MOTIV. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE I NÁVRH MOTIVU A PRÁCE GRAFIKA. REFERENČNÍ STYL TAPETY VIZ OBR.



REFERENČNÍ VZHLED FOTOTAPETY V UČEBNÁCH



DTTO V OSTATNÍCH PROSTORECH

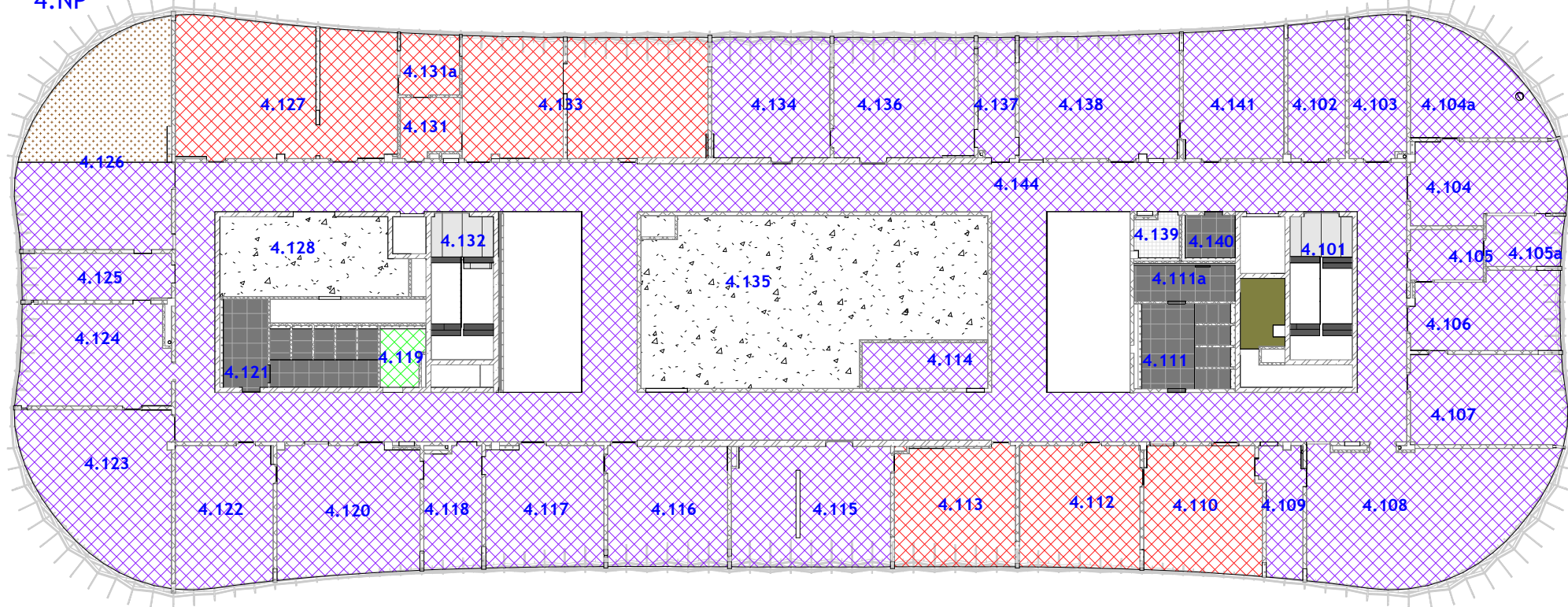
SKLADBA MONTOVANÝCH PŘÍČEK

OZN.	SPECIFIKACE
S1	
S2	VOLNĚ STOJÍCÍ PŘEDSTĚNA PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNĚ STOJÍCÍ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-100 OPLÁŠTĚNÁ 2x IMPREGNOVANOU 12,5mm SDK DESKOU. STUPEŇ JAKOSTI TMELENÍ Q3.
S3	STĚNA ŠACHTY POŽÁRNÍ STĚNA ŠACHTY BEZ PODKONSTRUKCE OPLÁŠTĚNÁ 2x SÁDROVLÁKNITOU DESKOU tl. min. 20mm. SDV DESKY PROŠROUBOVÁNY. NAPOJENÍ NA STĚNY ÚHELNÍKEM 40/20x1. POŽÁRNÍ ODOLNOST min. EI45 Z OBOU STRAN.
S4	OPLÁŠTĚNÍ KANALIZACE V AULE OPLÁŠTĚNÍ KANALIZAČNÍ TRUBKY 1x AKUSTICKOU SDK DESKOU NA KOVOVÉ KONSTRUKCI Z CD PROFILŮ.
S5	NADPRAŽÍ PROSKLENÉ PŘÍČKY AKUSTICKÁ PŘÍČKA NA KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-100 OPLÁŠTĚNÁ 2x AKUSTICKOU SDK DESKOU. LABORATORNÍ VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST min. 55 dB. TLOUŠŤKU PŘÍČKY UPRAVIT DLE ROZMĚRU ZVOLENÉ PROSKLENÉ PŘÍČKY .
S6	NADPRAŽÍ PROSKLENÉ PŘÍČKY POŽÁRNÍ AKUSTICKÁ PŘÍČKA NA KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-75 OPLÁŠTĚNÁ 2x AKUSTICKOU SDK DESKOU Z KAŽDÉ STRANY. LABORATORNÍ VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST min. 55 dB. POŽÁRNÍ ODOLNOST min. EI45 Z OBOU STRAN.
S7	NAPOJENÍ PŘÍČKY 175mm NA LOP ATYPICKÁ SDK PŘÍČKA VIZ "SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - ZDĚNÁ PŘÍČKA TL. 175mm" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S8	NAPOJENÍ PŘÍČKY 115mm NA LOP ATYPICKÁ PŘÍČKA OPLÁŠTĚNÁ CEMENTOTŘÍSKOVÝMI DESKAMI VIZ "SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - ZDĚNÁ PŘÍČKA TL. 115mm" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S9	NAPOJENÍ SLOUPU NA LOP ATYPICKÁ SDK PŘÍČKA VIZ "SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - V MÍSTĚ ŽB SLOUPU" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S10	NAPOJENÍ PŘÍČKY V OBLOUKU ATYPICKÁ SDK PŘÍČKA VIZ "SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - PŘÍČKA V OBLOUKU" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S11	NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA LOP ATYPICKÁ SDK PŘÍČKA VIZ "SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - SDK TL. 205mm" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S12a	MONTOVANÁ OBVODOVÁ STĚNA TVOŘENÁ PŘÍČKOU, PAROZÁBRANOU A SPŘAŽENOU PŘEDSTĚNOU. EXTERIÉROVÝ OBKLAD VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA. DETAIL UKONČENÍ U FASÁDY VIZ ""SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - MONTOVANÁ FASÁDNÍ STĚNA"" NA VÝKRESE DETAILŮ. PŘÍČKA Z TENKOSTĚNNÝCH RY 120x1,2 (C PROFIL S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM) PROFILŮ OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 15mm SÁDROVLÁKNITOU DESKOU VYPLNĚNÁ MINERÁLNÍ VATOU min 40kg/m3 tl. 140mm. NA STRANĚ INTERIÉRU NALEPENA PAROZÁBRANA. EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA min. 50m. SPŘAŽENÁ PŘEDSTĚNA NA KOVOVÉ KONSTRUKCI CD OPLÁŠTĚNÁ 2x SDK DESKOU A PLECHEM. VELIKOST ODSAZENÍ OD STĚNY DLE VÝKRESU PŮDORYSU. MÍSTA KOTVENÍ ROŠTU SKRZ PAROZÁBRANU PODLEPIT BUTYLKAUČUKOVOU PÁSKOU."
S13	PŘÍČKA PRO UMÍSTĚNÍ POUZDRA DVEŘÍ SDK PŘÍČKA NA DVOJITÉ KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-50 OPLÁŠTĚNÁ 2x 12,5mm SDK DESKOU Z KAŽDÉ STRANY. STUPEŇ JAKOSTI TMELENÍ Q3. PŘEDPOKLÁDANÁ TLOUŠŤKA PŘÍČKY 200mm - PŘÍSPŮSOBIT DVEŘNÍMU POUZDRU.
S14	INSTALAČNÍ PŘÍČKA TOALETY SDK PŘÍČKA NA DVOJITÉ KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-50 OPLÁŠTĚNÁ 2x IMPREGNOVANOU 12,5mm SDK DESKOU Z KAŽDÉ STRANY. DUTINA 50mm. STUPEŇ JAKOSTI TMELENÍ Q3.
S15	AKUSTICKÁ PŘÍČKA AKUSTICKÁ PŘÍČKA NA DVOJITÉ KOVOVÉ KONSTRUKCI CW-75 OPLÁŠTĚNÁ 2x 12,5mm SDK DESKOU Z KAŽDÉ STRANY. MEZI STOJKAMI VLOŽENO TĚSNĚNÍ. LABORATORNÍ VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST min. 55 dB. STUPEŇ JAKOSTI TMELENÍ Q3.
S16	FASÁDNÍ SENDVIČOVÝ PANEL STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL tl. 150mm VYPLNĚNÝ MINERÁLNÍ VATOU. OPLÁŠTĚNÍ POZINKOVANÝ PLECH tl. min. 0,5mm. NA STRANĚ INTERIÉRU HLADKÝ POVRCH A NÁSTŘIK ČERVENOU BARVOU.
S17	NAPOJENÍ PŘÍČKY NA SLOUP OBLOŽENÍ ZDĚNÉ PŘÍČKY SDK DESKOU A PLECHEM VIZ ""SCHÉMA NAPOJENÍ PŘÍČKY NA FASÁDU - V MÍSTĚ ŽB SLOUPU" NA VÝKRESE DETAILŮ.
S18	POŽÁRNÍ OPLÁŠTĚNÍ VEDENÍ VZDUCHOTECHNIKY VE FOAYE SVĚŠENÝ POŽÁRNÍ PODHLED A ČELO. OPLÁŠTĚNÍ 2x25mm POŽÁRNÍ DESKOU NA DVOUÚROVŇOVÉ KONSTRUKCI Z PROFILŮ CD. POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 120 Z OBOU STRAN.
S19	ZATEPLENÍ FASÁDY PŘEDSAZENÁ STĚNA NA VODOROVNÉ KOVOVÉ KONSTRUKCI CD OPLÁŠTĚNÁ 12,5mm SDK DESKOU. ROŠT KOTVEN DO SLOUPKŮ FASÁDY, ODSAZENÍ 100mm OD SLOUPKU. CELÁ DUTINA VYPLNĚNÁ MINERÁLNÍ VATOU min. 40kg/m3. NA ROŠT POD DESKU VLOŽENA FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA (EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA min. 50m) A NAPOJENA NA OKOLNÍ KONSTRUKCE. ŠROUBY PODLEPIT BUTYLOVOU PÁSKOU.
S20	ZATEPLENÍ FASÁDY HIGIENICKÉ ZÁZEMÍ DTTO S19, DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ 12,5mm IMPREGNOVANOU SDK DESKOU. POVRCH PŘEDSTĚNY SVISLÝ - ODSAZENÍ OD SLOUPKU 80-130mm.

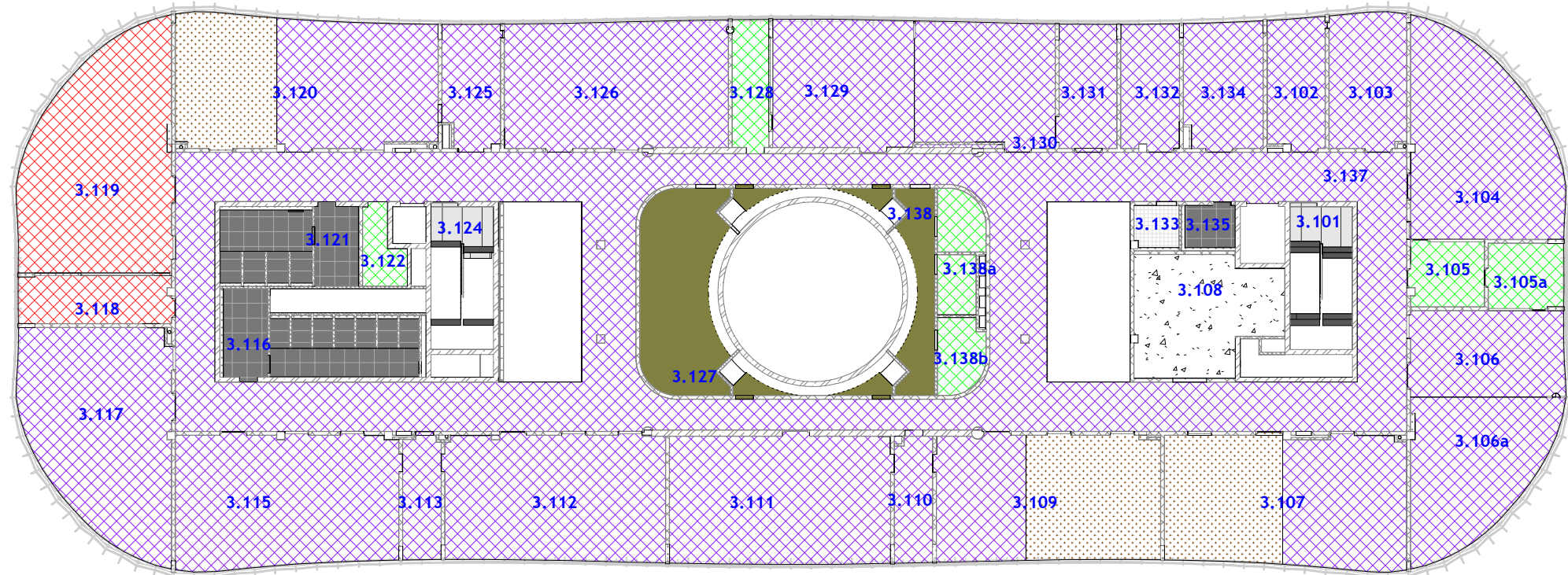
ZATEPLENÍ FASÁDY_SKLADBA	
OZN.	SKLADBA
W 01	<p>ZATEPLENÍ FASÁDY POD BONDOVÝM OBKLADEM</p> <p>- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE 160 mm TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VATY</p> <p>160 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn.</p> <p>- IZOLANT DO VÝŠE 300mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY NAHRAZEN PERIMETRICKÝM POLYSTYRENEM tl. 160mm.</p> <p>- BONDOVÝ OBKLAD VIZ OBKLADY. KOTVY ROŠTU PODLOŽENY TEPELNĚIZOLAČNÍ PODLOŽKOU min. 20 mm.</p>

ZATEPLENÍ FASÁDY_SPECIFIKACE	
SPECIFIKACE	
<p>DIFUZNĚ OTEVŘENÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE POLYPROPYLENOVÁ FÓLIE SPOJENÁ V PŘESAZÍCH SYSTÉMOVOU PÁSKOU. PEVNOST V TAHU $\geq 300/180$ (PODÉLNĚ/PŘÍČNĚ) N/50mm. ODOLNOST PROTI PRONIKÁNÍ VODY TŘÍDA W1 DLE EN 1928. EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA $\leq 0,02$ DLE ČSN EN ISO 12572. EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA $\leq 0,1m$.</p> <p>TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN URČENÉ PRO PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY. KOTVENÍ MECHANICKY DO PODKLADU. DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,033$ W.m-1.K-1. OBJEMOVÁ HMOTNOST min 60 kg.m3. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 1. TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1.</p> <p>TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z PERIMETRICKÉHO POLYSTYRENU NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034$ W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤ 3 % OBJEMU.</p>	

4.NP



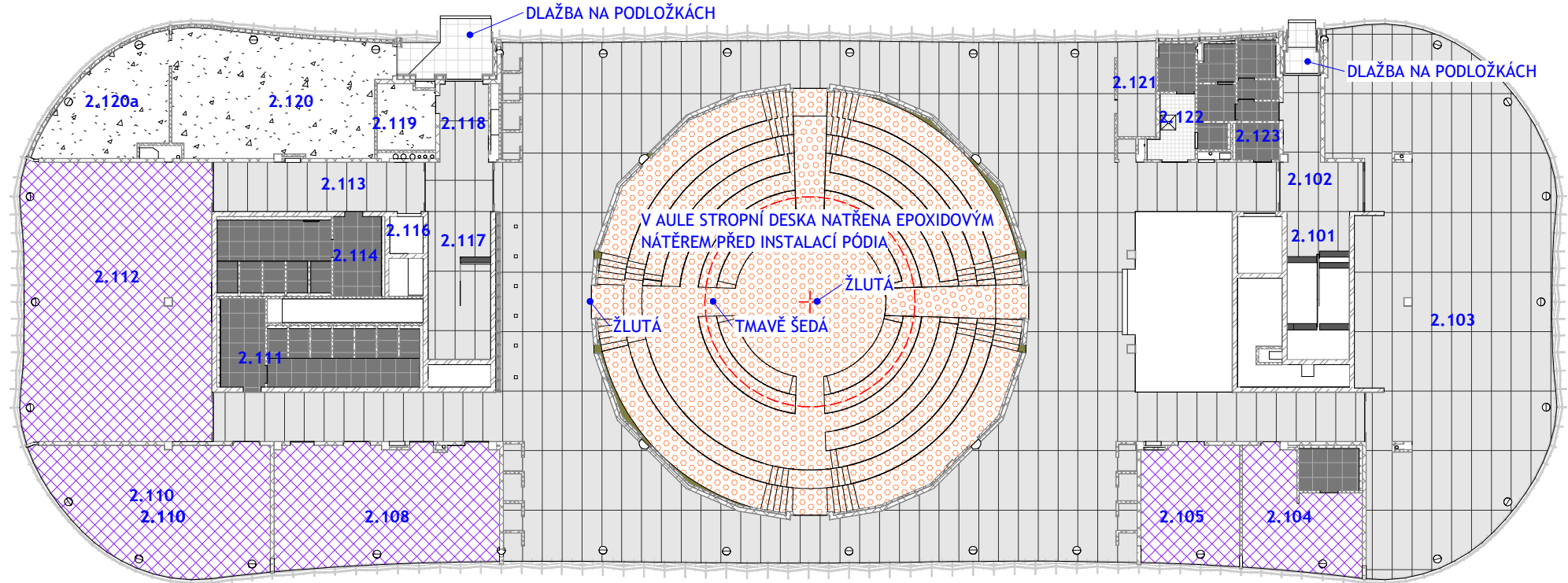
3.NP



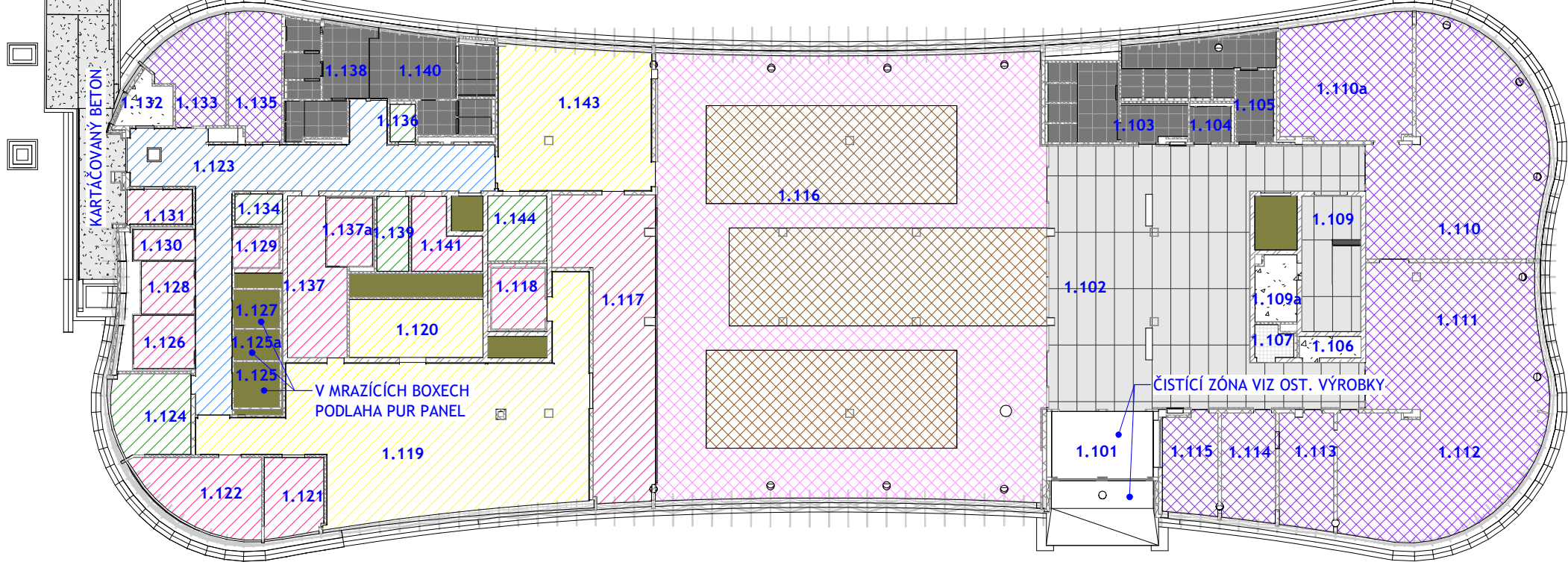
LEGENDA

- P01, P02 KERAMICKÁ DLAŽBA - BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ SPÁROŘEZY
- P03 BETON SE VSYPEM - BEZ BAREVNÉ ÚPRAVY
- P04 VINYL NCS S 6502-B, JEMNÝ VZOR:
- P05 VINYL, ODOLNOST VŮČÍ KRVI TOTOŽNÝ VZHLED JAKO P04

2.NP



1.NP



- P04 VINYL (MENZA) NCS S 3000-N, JEMNÝ VZOR:
- P04 VINYL (MENZA) NCS S 6005-Y20R, JEMNÝ VZOR:
- P06 ANTISTATICKÉ PVC - BEZ POŽADAVKU NA BARVU
- P07 6mm POLYURETANBETON R12 - BEZPŘÍPLATKOVÁ ŠEDÁ DLE VZORNÍKU VÝROBCE
- P08 9mm POLYURETANBETON R12 - BEZPŘÍPLATKOVÁ ŠEDÁ DLE VZORNÍKU VÝROBCE
- P09 4mm POLYURETANBETON R10 - BEZPŘÍPLATKOVÁ ŠEDÁ DLE VZORNÍKU VÝROBCE
- P10 4mm POLYURETANBETON R11 - BEZPŘÍPLATKOVÁ ŠEDÁ DLE VZORNÍKU VÝROBCE
- P11 KOBEREC - NCS S 3000-N, JEMNÝ VZOR:
- P12/P15/P16 EPOXIDOVÝ NÁTĚR - BEZ POŽADAVKU NA BARVU
- P13 SAMETOVÝ VINYL POTISK PLYNULÝ KRUHOVÝ GRADIENT, STŘED AULY ŽLUTÁ, OKRAJ ŽLUTÁ, V POLOVINĚ TMAVĚ ŠEDÁ (VIZ VÝKRES), SPECIFIKACE BAREV VIZ TZ

SKLADBA PODLAHY P01a	
OZN.	SKLADBA
P01a	KERAMICKÁ DLAŽBA V PŘÍZEMÍ, PODLAHOVÉ TOPENÍ 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R10 + LEPIDLO 75 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZANO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 140 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY
SPECIFIKACE P01a	
OZN.	SPECIFIKACE
P01a	KERAMICKÁ DLAŽBA R10 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINTEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R10). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa. CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.

P01a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.138b	Předsíň muži
1.140a	Umývárna ženy

SKLADBA PODLAHY P01b	
OZN.	SKLADBA
P01b	KERAMICKÁ DLAŽBA V PŘÍZEMÍ 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R10 + LEPIDLO 55 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 160 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P01b	
OZN.	SPECIFIKACE
P01b	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA R10 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R10). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAŽENÝMI SPÁRAMI.</p>

P01b MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.102	Vstupní hala
1.103	Předsíň muži
1.103a	Předsíň muži
1.103b	WC muži
1.103c	WC muži
1.103d	WC muži
1.103e	WC muži
1.104	WC ZTP muži
1.105	Předsíň ženy
1.105a	Předsíň ženy
1.105b	WC ženy
1.105c	WC ženy
1.105d	WC ženy
1.105e	WC ženy
1.105f	WC ženy
1.107	Úklidová místnost
1.138c	Pisoáry muži
1.138d	WC muži
1.140c	WC ženy
1.140d	WC ženy

SKLADBA PODLAHY P01c

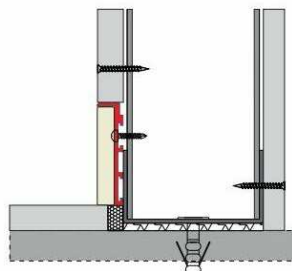
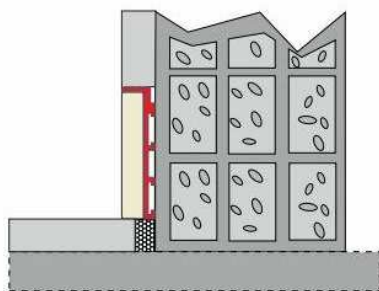
OZN.	SKLADBA
P01c	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA V PATŘE, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R10 + LEPIDLO</p> <p>75 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZANO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>40 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p>

SPECIFIKACE P01c

OZN.	SPECIFIKACE
P01c	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA R10</p> <p>SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLISTOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R10).</p> <p>FLEXIBILNÍ LEPIDLO</p> <p>FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m³. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa.</p>

P01c MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
2.103	Prostor se skříňkami
2.106	Foyer
2.121	Studijní box
2.122a	Šatna



POKUD JE V TABULCE MÍSTNOSTÍ PŘEDEPSÁN "KERAMICKÝ SOKL" JE MYŠLENA KERAMICKÁ DLAŽDICE VLOŽENÁ DO SYSTÉMOVÉ LIŠTY DO ROVINY OMÍTKY ČI SDK VIZ OBR.

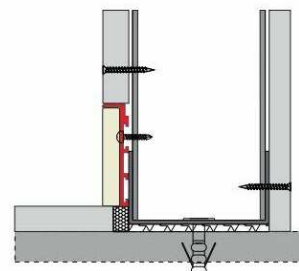
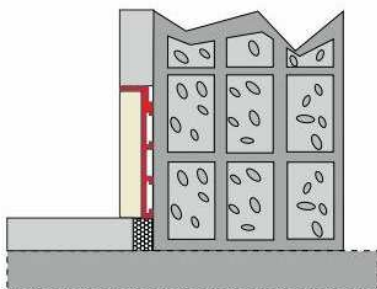
SKLADBA PODLAHY P01d

OZN.	SKLADBA
P01d	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA V PATŘE</p> <p>15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R10 + LEPIDLO</p> <p>55 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>60 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p>

SPECIFIKACE P01d

OZN.	SPECIFIKACE
P01d	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA R10</p> <p>SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLAST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R10).</p> <p>FLEXIBILNÍ LEPIDLO</p> <p>FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE</p> <p>PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa.</p>

P01d MÍSTNOSTI		P01d MÍSTNOSTI		P01d MÍSTNOSTI		P01d MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV	Č.M.	NÁZEV	Č.M.	NÁZEV	Č.M.	NÁZEV
2.102	Zádveří	3.116a	Předsíň ženy	3.121c	WC muži	4.121	Předsíň ženy
2.104a	Pohotovostní WC	3.116b	WC ženy	3.121d	WC muži	4.121a	Předsíň ženy
2.111	Předsíň ženy	3.116c	WC ženy	3.121e	WC muži	4.121b	WC ženy
2.111a	Předsíň ženy	3.116d	WC ženy	3.133	Úklidová místnost	4.121c	WC ženy
2.111b	WC ženy	3.116e	WC ženy	3.135	WC ZTP muži	4.121d	WC ženy
2.111c	WC ženy	3.116f	WC ženy	4.111	Předsíň muži	4.121e	WC ženy
2.111d	WC ženy	3.116g	WC ženy	4.111a	Předsíň muži	4.121f	WC ženy
2.111e	WC ženy	3.116h	WC ženy	4.111b	WC muži	4.139	Úklidová místnost
2.111f	WC ženy	3.121	Předsíň muži	4.111c	WC muži	4.140	WC ZTP ženy
2.111g	WC ženy	3.121a	Předsíň muži	4.111d	WC muži		
2.111h	WC ženy	3.121b	WC muži	4.111e	WC muži		
2.113	Chodba						
2.114	Předsíň muži						
2.114a	Předsíň muži						
2.114b	WC muži						
2.114c	WC muži						
2.114d	WC muži						
2.114e	WC muži						
2.114f	WC muži						
2.118	Zádveří						
2.122b	Pohotovostní WC						
2.123	WC ZTP ženy						
3.116	Předsíň ženy						



POKUD JE V TABULCE MÍSTNOSTÍ PŘEDEPSÁN "KERAMICKÝ SOKL" JE MYŠLENA KERAMICKÁ DLAŽDICE VLOŽENÁ DO SYSTÉMOVÉ LIŠTY DO ROVINY OMÍTKY ČI SDK VIZ OBR.

SKLADBA PODLAHY P01e	
OZN.	SKLADBA
P01e	KERAMICKÁ DLAŽBA NA SCHODIŠTI 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R10 + LEPIDLO 15 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P01e	
OZN.	SPECIFIKACE
P01e	KERAMICKÁ DLAŽBA R10 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINTEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R10). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.

P01e MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.109	Schodiště
2.101	Schodiště
2.117	Schodiště
3.101	Schodiště
3.124	Schodiště
4.101	Schodiště
4.132	Schodiště

SKLADBA PODLAHY P02a	
OZN.	SKLADBA
P02a	KERAMICKÁ DLAŽBA V PŘÍZEMÍ, MOKRÉ PROSTORY, PODLAHOVÉ TOPENÍ 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R11 + LEPIDLO 2 mm HYDROIZOLACE - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 73-83 mm ROZNÁŠECÍ A SPÁDOVÁ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZANO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 120 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 230-240 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P02a	
OZN.	SPECIFIKACE
P02a	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA R11 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLNOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 18° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R11). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.</p> <p>HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA URČENA K HYDROIZOLAČNÍ OCHRANĚ KOUPELEN A SPRCHOVÝCH KOUTŮ, KOMPATIBILNÍ S PŘILÉHAJÍCÍM PODLAHOVÝM SOUVRSTVÍM. VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH KOUTOVÝCH PÁSEK A KOUTOVÝCH TVAROVEK.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

P02a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.138	Šatna muži
1.138a	Umývárna muži
1.140	Šatna ženy
1.140b	Předsíň ženy

SKLADBA PODLAHY P02b	
OZN.	SKLADBA
P02b	KERAMICKÁ DLAŽBA V PATŘE MOKRÉ PROSTORY, PODLAHOVÉ TOPENÍ 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R11 + LEPIDLO 2 mm HYDROIZOLACE - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 72-78 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZANO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 30 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa 130-140 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P02b	
OZN.	SPECIFIKACE
P02b	KERAMICKÁ DLAŽBA R11 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm ³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLOST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 18° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R11). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA URČENA K HYDROIZOLAČNÍ OCHRANĚ KOUPELEN A SPRCHOVÝCH KOUTŮ, KOMPATIBILNÍ S PŘILÉHAJÍCÍM PODLAHOVÝM SOUVRSTVÍM. VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH KOUTOVÝCH PÁSEK A KOUTOVÝCH TVAROVEK. CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.

P02b MÍSTNOSTI	
Č.m.	NÁZEV
2.122d	Umývárna ženy
2.122e	Umývárna muži

SKLADBA PODLAHY P02c	
OZN.	SKLADBA
P02c	KERAMICKÁ DLAŽBA V PATŘE, MOKRÉ PROSTORY 15 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA R11 + LEPIDLO 2 mm HYDROIZOLACE - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 53 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 60 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa 150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P02c	
OZN.	SPECIFIKACE
P02c	<p>KERAMICKÁ DLAŽBA R11 SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ DLAŽDICE DLE ČSN EN 14411, PŘÍLOHA G. NASÁKAVOST < 0,5% DLE ČSN EN ISO 10545-3. ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ - OBRUSNOST MAX 175 mm³ DLE ČSN EN ISO 10545-6. DLAŽDICE BUDE REKTIFIKOVANÁ; MAX TOLERANCE: ROZMĚRY ±0,2%, TLOUŠŤKA ±5%, PŘÍMOST HRAN ±0,1%, PRAVOÚHLŮST ±0,2%, ROVINNOST LÍCNÍCH PLOCH ±0,2%. UMOŽŇUJÍCÍ POKLÁDKU NA MINIMÁLNÍ SPÁRU. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 18° (ODPOVÍDÁ KLASIFIKACI R11). FLEXIBILNÍ LEPIDLO FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO SLINUTÉ DLAŽBY. TAHOVÁ PŘÍDRŽNOST ≥ 1 Mpa.</p> <p>HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA URČENA K HYDROIZOLAČNÍ OCHRANĚ KOUPELEN A SPRCHOVÝCH KOUTŮ, KOMPATIBILNÍ S PŘILÉHAJÍCÍM PODLAHOVÝM SOUVRSTVÍM. VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH KOUTOVÝCH PÁSEK A KOUTOVÝCH TVAROVEK.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAZÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.</p>

P02c MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.122	Hlavní úklidová místnost

SKLADBA PODLAHY P03a											
OZN.	SKLADBA										
P03a	BETON SE VSYPEM V PŘÍZEMÍ 100 mm NÁŠLAPNÁ A ROZNÁŠECÍ VRSTVA - HLAZENÁ BETONOVÁ DESKA SE VSYPEM - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 130 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY										
SPECIFIKACE P03a											
OZN.	SPECIFIKACE										
P03a	HLAZENÁ BETONOVÁ PODLAHA SE VSYPEM BETON C25/30 XC1 URČENÝ DO PRŮMYŠLOVÉ PODLAHY. VÝZTUŽ SVAŘOVANÁ SÍŤ 100/100x6 V OSE DESKY. POVRCH VSYP URČENÝ PRO LEHKÝ PROVOZ - SKLADY A TECHNICKÉ MÍSTNOSTI. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAZÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.										
<table><tr><th colspan="2">P03a MÍSTNOSTI</th></tr><tr><th>Č.M.</th><th>NÁZEV</th></tr><tr><td>1.106</td><td>Úpravna vody</td></tr><tr><td>1.109a</td><td>Místnost pro sací agregát</td></tr><tr><td>1.132</td><td>Technická místnost</td></tr></table>		P03a MÍSTNOSTI		Č.M.	NÁZEV	1.106	Úpravna vody	1.109a	Místnost pro sací agregát	1.132	Technická místnost
P03a MÍSTNOSTI											
Č.M.	NÁZEV										
1.106	Úpravna vody										
1.109a	Místnost pro sací agregát										
1.132	Technická místnost										

1449 | DPS | SO 01 | D.1.1 | SKLADBA PODLAHY P0.3a | AS-500.6ij

SKLADBA PODLAHY P03b	
OZN.	SKLADBA
P03b	BETON SE VSYPEM V PATŘE 100 mm NÁŠLAPNÁ A ROZNÁŠECÍ VRSTVA - HLAZENÁ BETONOVÁ DESKA SE VSYPEM - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 30 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa 150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P03b	
OZN.	SPECIFIKACE
P03b	HLAZENÁ BETONOVÁ PODLAHA SE VSYPEM BETON C25/30 XC1 URČENÝ DO PRŮMYSLOVÉ PODLAHY. VÝZTUŽ SVAŘOVANÁ SÍŤ 100/100x6 V OSE DESKY. POVRCH VSYP URČENÝ PRO LEHKÝ PROVOZ - SKLADY A TECHNICKÉ MÍSTNOSTI. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.

P03b MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.119	Technická místnost - SHZ
2.120	Výměňíková stanice
2.120a	Rozvodna NN
3.108	Strojovna VZT
4.128	Strojovna VZT
4.129	Strojovna VZT
4.135	Strojovna VZT

SKLADBA PODLAHY P04a	
OZN.	SKLADBA
P04a	<p>VINYL V PŘÍZEMÍ , PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PVC + LEPIDLO</p> <p>78 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚN</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA STĚNU - Z ROLE VYTAHOVANÝ FABION, VÝŠKA 50mm.</p>

SPECIFIKACE P04a	
OZN.	SPECIFIKACE
P04a	<p>PVC</p> <p>HETEROGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. TLOUŠŤKA ≥ 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ≥ 0,7 mm; ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ TŘÍDA T DLE EN 660-2; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10° .</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. Kladeno ve dvou vrstvách s přesazenými spárami.</p>

P04a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.111	Zubní simulátory
1.112	Zubní simulátory
1.113	Kancelář laborantů
1.114	Denní místnost vyučujících
1.115	Recepce
1.116	Jídelna
1.133	Kancelář
1.135	Denní místnost



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAHOVANÝ FABION

SKLADBA PODLAHY P04b	
OZN.	SKLADBA
P04b	<p>VINYL V PATŘE, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PVC + LEPIDLO</p> <p>78 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>50 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA STĚNU - Z ROLE VYTAHOVANÝ FABION, VÝŠKA 50mm.</p>

SPECIFIKACE P04b	
OZN.	SPECIFIKACE
P04b	<p>PVC</p> <p>HETEROGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. TLOUŠŤKA ≥ 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ≥ 0,7 mm; ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ TŘÍDA T DLE EN 660-2; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10°.</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.</p>

P16a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.104	Zázemí přednášejících
2.108	Endoskopie
2.110	EEG, EMG
2.112	Seminární místnost
3.102	Sekretariát
3.103	Kuchyňka
3.104	SIM MAN
3.106	SIM MAN 2
3.106a	SIM MAN 2
3.107	KAR
3.109	Urgent VTEC
3.111	SIM MAN Junior
3.112	Ultrazvuky
3.115	Koronografie a elektrofyziologie
3.117	Interna
3.120	Gynekologie
3.126	Novorozenci
3.129	ZVZ
3.130	ZVZ
3.132	Kancelář ZVZ
3.134	Kancelář techniků

P16a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
4.102	Kancelář techniků
4.103	Kuchyňka
4.104	Praktická učebna IP
4.104a	Praktická učebna IP
4.105	Ovládací místnost
4.105a	Ovládací místnost
4.106	Praktická učebna IPPED
4.107	Praktická učebna IPPED
4.108	Praktická učebna KLP
4.113	Praktická učebna PED
4.115	Praktická učebna PED
4.116	Praktická učebna 4
4.117	Nemocniční pokoj
4.120	Nemocniční pokoj
4.122	Praktická učebna 3
4.123	Základní dovednosti
4.124	Základní dovednosti
4.126	Praktická učebna IP
4.134	Praktická učebna 1
4.136	Nemocniční pokoj
4.138	Nemocniční pokoj
4.141	Praktická učebna 2



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAHOVANÝ FABION

SKLADBA PODLAHY P04c	
OZN.	SKLADBA
P04c	<p>VINYL V PATŘE</p> <p>2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PVC + LEPIDLO</p> <p>58 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>70 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA STĚNU - Z ROLE VYTAHOVANÝ FABION, VÝŠKA 50mm.</p>

SPECIFIKACE P04c	
OZN.	SPECIFIKACE
P04c	<p>PVC</p> <p>HETEROGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. TLOUŠŤKA ≥ 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ≥ 0,7 mm; ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ TŘÍDA T DLE EN 660-2; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10°.</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE</p> <p>PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.</p>

P04c MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.105	Příruční sklad, sklad správce
3.110	Sklad
3.113	Sklad
3.125	Sklad
3.131	Sklad
3.137	Chodba
4.109	Sklad
4.114	Sklad
4.118	Sklad
4.125	Sklad
4.137	Sklad
4.144	Chodba



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAHOVANÝ FABION

SKLADBA PODLAHY P05a

OZN.	SKLADBA
P05a	VINYL V PŘÍZEMÍ, CHEMICKÁ ODOLNOST , PODLAHOVÉ TOPENÍ 2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PVC + LEPIDLO 78 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA STĚNU - Z ROLE VYTAHOVANÝ FABION, VÝŠKA 50mm.

SPECIFIKACE P05a

OZN.	SPECIFIKACE
P05a	PVC HETEROGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. TLOUŠŤKA ≥ 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY $\geq 0,7$ mm; ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ TŘÍDA T DLE EN 660-2; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 $\leq 0,4$ %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6 ; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; DOBRÁ ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN DLE EN-ISO 26987 - URČENO DO LABORATOŘE KDE BUDE PROBÍHAT VÝROBA ZUBNÍCH NÁHRAD. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10°. LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034$ W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤ 5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.

P05a MÍSTNOSTI

Č.m.	NÁZEV
1.110	Zubní laboratoř
1.110a	Sádrovna



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAHOVANÝ FABION

SKLADBA PODLAHY P05b	
OZN.	SKLADBA
P05b	<p>VINYL V PATŘE, CHEMICKÁ ODOLNOST, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PVC + LEPIDLO</p> <p>58 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>70 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA STĚNU - Z ROLE VYTAHOVANÝ FABION, VÝŠKA 50mm.</p>

SPECIFIKACE P05b	
OZN.	SPECIFIKACE
P05b	<p>PVC</p> <p>HETEROGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. TLOUŠŤKA ≥ 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ≥ 0,7 mm; ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ TŘÍDA T DLE EN 660-2; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN PŘI ROZLITÍ UMĚLÉ KRVE - V RÁMCI VZOROVÁNÍ PODLAHOVINY PROVÉST ZKOUŠKU DLE ČSN EN ISO 26987 S VÝSLEDKEM "0-ŽÁDNÝ EFEKT" NA KONKRÉTNÍ TYP UMĚLÉ KRVE STANOVENÉ UŽIVATELEM. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINTEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10°.</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.</p>

P5b MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
3.118	Ovládací místnost
3.119	SIM MOM
4.110	Praktická učebna PP
4.112	Praktická učebna PP
4.127	Praktická neonatologická učebna
4.131	Ovládací místnost
4.131a	Ovládací místnost
4.133	Porodnicko-gynekologická učebna



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAHOVANÝ FABION

SKLADBA PODLAHY P06	
OZN.	SKLADBA
P06	ANTISTATICKÉ PVC V PATŘE, PODLAHOVÉ TOPENÍ 2 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - ANSTISTATICKÉ PVC + LEPIDLO 78 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 50 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa 150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY pozn. PODLAHOVINA ZAHRNUJE UCELENÝ SYSTÉM KOMPONENT (KRYTINA, VODIVÉ LEPIDLO, MĚDĚNÁ PÁSKA ATD), KTERÉ ZAJIŠŤUJÍ POŽADOVANÉ ANTISTATICKÉ VLASTNOSTI. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE LEPENÁ PVC SOKLOVÁ LIŠŤA.

SPECIFIKACE P06	
OZN.	SPECIFIKACE
P06	ANTISTATICKÉ PVC HOMOGENÍ PVC KRYTINA PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33). TLOUŠŤKA ≥ 2 mm; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %; BAREVNÁ STÁLOST DLE EN ISO 105-B02 ≥ 6; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ DLE EN 425; ELEKTRICKÝ ODPOR ≤10^8 Ω DLE ČSN EN 1081. PROTISKLUZNOST V SOULADU S ČSN 744505: SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5 NEBO HODNOTA VÝKYVU KYVADLA NEJMÉNĚ 40 NEBO ÚHEL KLUZU NEJMÉNĚ 10°. LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.

P06 MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
3.105	Ovládací místnost
3.105a	Ovládací místnost
3.122	Rozvodna SLP
3.128	Střížna
3.138a	Ústředna rozhlasu
3.138b	UPS + PO rozvaděč
3.138c	Režie
4.119	Rozvodna SLP

SKLADBA PODLAHY P07a

OZN.	SKLADBA
P07a	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - SKLADOVÁNÍ A PŘÍPRAVA POTRAVIN, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>6 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R12</p> <p>74 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚŘ 50mm. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P07a

OZN.	SPECIFIKACE
P07a	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA 6mm R12</p> <p>POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) SE STRUKTUROVANÝM POVRCHEM PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. TEPLOTNÍ ODOLNOST $\geq 80^{\circ}\text{C}$. PEVNOST V TLAKU $\geq 50\text{ MPa}$ DLE ČSN EN 13892-2. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI ČISTĚNÍ PÁROU, TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R12 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘITOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODTRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST $\leq 30\text{ MN/m}^3$. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 $\leq 2\text{ mm}$.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI $\geq 200\text{ kPa}$. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034\text{ W}\cdot\text{m}\cdot\text{K}^{-1}$. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ $\leq 5\%$ OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

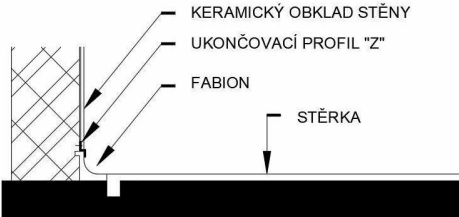


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

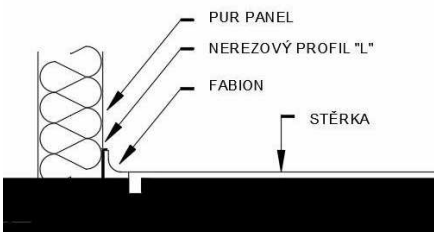


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P07a MÍSTNOSTI

Č.m.	NÁZEV
1.117	Výdej
1.121	Přípravna masa
1.122	Přípravna těsta
1.137	Hrubá příprava zeleniny

SKLADBA PODLAHY P07b

OZN.	SKLADBA
P07b	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - SKLADOVÁNÍ A PŘÍPRAVA POTRAVIN</p> <p>6 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R12 54 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 170 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚŘ 50mm STEJNĚ JAKO NAPOJENÍ NA PUR PANEL TOTOŽNÝM POŽLÁBKEM S POUŽITÍM NEREZOVÉ LIŠTY. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P07b

OZN.	SPECIFIKACE
P07b	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA 6mm R12</p> <p>POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) SE STRUKTUROVANÝM POVRCHEM PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. TEPLOTNÍ ODOLNOST $\geq 80^{\circ}\text{C}$. PEVNOST V TLAKU $\geq 50\text{ MPa}$ DLE ČSN EN 13892-2. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI ČIŠTĚNÍ PÁROU, TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R12 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘI TOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODTRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE $\geq 0,05\text{mm}$ SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST $\leq 30\text{ MN/m}^3$. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 $\leq 2\text{ mm}$.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI $\geq 200\text{ kPa}$. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034\text{ W.m}^{-1}\text{.K}^{-1}$. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ $\leq 5\%$ OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.,</p>

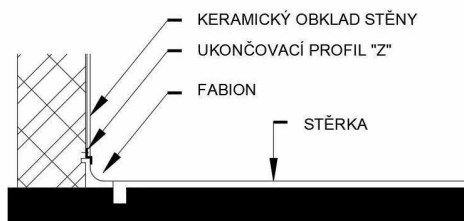


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

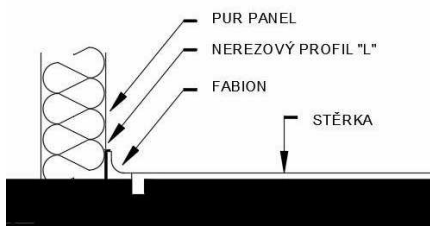


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P07b MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
1.118	Denní chlazený sklad hotových jídel
1.126	Chlazený sklad masa
1.128	Chladicí box zeleniny
1.129	Chlazený sklad mléčných výrobků
1.130	Chlazený sklad uzenin
1.131	Chlazený sklad BIO odpadu
1.137a	Chlazený sklad zeleniny
1.141	Sklad nápojů

SKLADBA PODLAHY P08

OZN.	SKLADBA
P08	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - VARNA A MYTÍ, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>9 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R12 71 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH 250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚR 50mm. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P08

OZN.	SPECIFIKACE
P08	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA 9mm R12 POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) SE STRUKTUROVANÝM POVRCHEM PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. TEPLOTNÍ ODOLNOST $\geq 120^{\circ}\text{C}$. PEVNOST V TLAKU $\geq 50\text{ MPa}$ DLE ČSN EN 13892-2. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI ČISTĚNÍ PÁROU, TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R12 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘITOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODTRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST $\leq 30\text{ MN/m}^3$. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 $\leq 2\text{ mm}$.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI $\geq 200\text{ kPa}$. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034\text{ W.m}^{-1}\text{.K}^{-1}$. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ $\leq 5\%$ OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

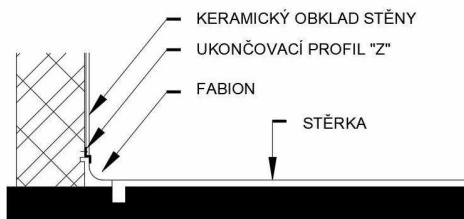


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

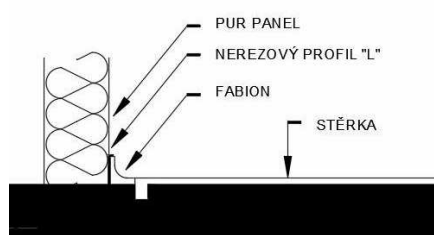


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P08 MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
1.119	Kuchyně
1.120	Mytí provozního nádobí
1.143	Mytí stolního nádobí

SKLADBA PODLAHY P09a	
OZN.	SKLADBA
P09a	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - SUCHÉ SKLADY, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>4 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R10 76 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚR 50mm. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P09a	
OZN.	SPECIFIKACE
P09a	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R10</p> <p>POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) S HLADKÝM POVRCHEM. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R10 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘITOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČiniteLE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034$ W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤ 5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

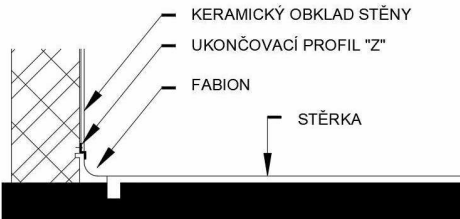


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

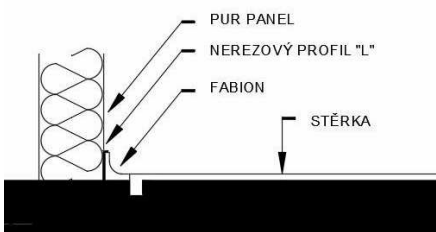


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P09a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.124	Suchý sklad potravin

SKLADBA PODLAHY P09b

OZN.	SKLADBA
P09b	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - SUCHÉ SKLADY</p> <p>4 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R10 56 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 170 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚR 50mm. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P09b

OZN.	SPECIFIKACE
P09b	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R10 POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) S HLADKÝM POVRCHEM. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R10 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘITOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODTRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI ≤0,034 W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

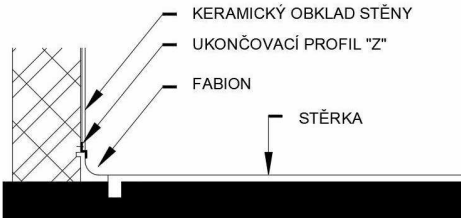


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

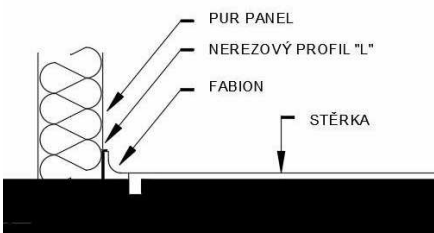


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P09b MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
1.134	Sklad obalů
1.136	Úklidová místnost
1.139	Sklad DKP
1.144	Sklad chemie, centrální úprava vody

SKLADBA PODLAHY P10	
OZN.	SKLADBA
P10	<p>PODLAHA V PŘÍZEMÍ - GASTRO PROVOZ - CHODBA, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>4 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R11 76 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 150 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. SOUČÁSTÍ PODLAHOVINY JE NAPOJENÍ NA KERAMICKÝ OBKLAD POŽLÁBKEM (FABIONEM) VÝŠKY 100mm, POLOMĚR 50mm STEJNĚ JAKO NAPOJENÍ NA PUR PANEL TOTOŽNÝM POŽLÁBKEM S POUŽITÍM NEREZOVÉ LIŠTY. VLASTNOSTI A BAREVNOST MATERIÁLU FABIONU TOTOŽNÁ S NAVAZUJÍCÍ STĚRKOU.</p>

SPECIFIKACE P10	
OZN.	SPECIFIKACE
P10	<p>POLYURETANBETONOVÁ STĚRKA R11 POLYURETANBETONOVÝ SYSTÉM (PENETRACE, STĚRKA, UZAVÍRACÍ VRSTVA) SE STRUKTUROVANÝM POVRCHEM. SYSTÉM MUSÍ BÝT ZCELA NENASÁKAVÝ, BEZ VLIVU NA POTRAVINY, NEZAPÁCHÁ. PEVNOST V TLAKU ≥ 50 MPa DLE ČSN EN 13892-2. POJEZD KOVOVÝMI KOLY. ODOLNOST VŮČI ČIŠTĚNÍ PÁROU, TEPLOTNÍM ŠOKŮM, RÁZOVÉMU ZATÍŽENÍ A CHEMIKÁLIÍM POUŽÍVANÝM V GASTRO PROVOZU (VČETNĚ TUKŮ, ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ, ETHANOLU, METHANOLU, MINERÁLNÍCH OLEJŮ, SOLÍ A ANORGANICKÝCH I ORGANICKÝCH KYSELIN - OCTOVÁ, MLÉČNÁ, OLEJOVÁ, CITRONOVÁ). PROTISKLUZNOST R11 DLE DIN 51130. PODLAHOVÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT HOUŽEVNATÝ A SCHOPNÝ PŘI PROVOZU VYDRŽET I ZATÍŽENÍ NÁRAZY. PŘITOM NESMÍ DOJÍT K PRASKLINÁM A ODDĚLENÍ OD PODKLADU. BETONOVÉ PODKLADY PŘED INSTALACÍ PODLAHOVÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PATŘIČNĚ SUCHÉ A MUSÍ MÍT PEVNOST V ODTRHU MIN. 1,5 MPa.</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m³. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034$ W.m⁻¹.K⁻¹. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤ 5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

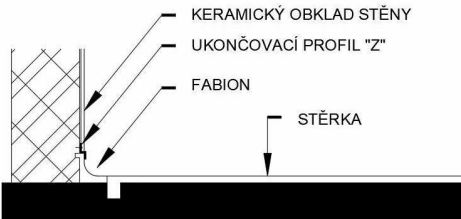


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU U STĚNY

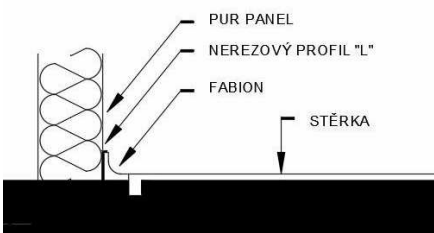


SCHÉMA ŘEŠENÍ POŽLÁBKU V CHLADÍCÍM BOXU

P10 MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
1.123	Chodba

SKLADBA PODLAHY P11

OZN.	SKLADBA
P11	<p>PODLAHA V PATŘE - KOBEREC, PODLAHOVÉ TOPENÍ</p> <p>8 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KOBEREC VE ČTVERCÍCH + LEPIDLO</p> <p>72 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>- PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA SYSTÉMOVÉ DESCE - VYKÁZÁNO V D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ</p> <p>20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>50 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. UKONČENÍ U STĚNY VYTAŽENÍM KOBERCE DO HLINÍKOVÉ LIŠTY, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODLAHOVINY.</p>

SPECIFIKACE P11

OZN.	SPECIFIKACE
P11	<p>KOBEREC</p> <p>KOBERCOVÉ ČTVERCE PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 32) S ŘEZANÝM VLÁKNEM. CELKOVÁ TLOUŠŤKA 8 mm (± 20%); ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 23999 ≤ 0,4 %</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU</p> <p>DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.</p>

P11 MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
3.107	KAR
3.109	Urgent VTEC
3.120	Gynekologie



SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAŽENÍ DO HLINÍKOVÉ LIŠTY

SKLADBA PODLAHY P12																							
OZN.	SKLADBA																						
P12	EPOXIDOVÝ NÁTĚR - NÁŠLAPNÁ VRSTVA - EPOXIDOVÝ NÁTĚR																						
SPECIFIKACE P12																							
OZN.	SPECIFIKACE																						
P12	EPOXIDOVÝ NÁTĚR TENKÝ EPOXIDOVÝ SYSTÉM PRO PRŮMYSLOVÉ PODLAHY S NÍZKÝM ZATÍŽENÍM																						
<div><div>P12 MÍSTNOSTI</div><table><tr><td>Č.M.</td><td>NÁZEV</td></tr><tr><td>1.108</td><td>Výtah</td></tr><tr><td>1.142</td><td>Výtah</td></tr><tr><td>4.143</td><td>Š1 Šachta</td></tr><tr><td>Š1.2NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š3.1NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š4.1NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š5.1NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š7.1NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š9.1NP</td><td>Šachta</td></tr><tr><td>Š12.1NP</td><td>Šachta</td></tr></table></div>		Č.M.	NÁZEV	1.108	Výtah	1.142	Výtah	4.143	Š1 Šachta	Š1.2NP	Šachta	Š3.1NP	Šachta	Š4.1NP	Šachta	Š5.1NP	Šachta	Š7.1NP	Šachta	Š9.1NP	Šachta	Š12.1NP	Šachta
Č.M.	NÁZEV																						
1.108	Výtah																						
1.142	Výtah																						
4.143	Š1 Šachta																						
Š1.2NP	Šachta																						
Š3.1NP	Šachta																						
Š4.1NP	Šachta																						
Š5.1NP	Šachta																						
Š7.1NP	Šachta																						
Š9.1NP	Šachta																						
Š12.1NP	Šachta																						
1449 DPS SO 01 D.1.1 SKLADBA PODLAHY P12 AS-500.6y																							

SKLADBA PODLAHY P13a	
OZN.	SKLADBA
P13a	<p>PÓDIUM AULA</p> <p>4 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - SAMETOVÝ VINYL + LEPIDLO</p> <p>48 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2x CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA 24mm KŘÍŽEM PROŠROUBOVANÁ</p> <p>52 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>pozn. UKONČENÍ U STĚNY VYTAŽENÍM VINYLU DO HLINÍKOVÉ LIŠTY, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODLAHOVINY.</p> <p>pozn. VZHLEDEM K BAREVNÉMU GRADIENTU VYŽADUJE POKLÁDKA VINYLU ZVÝŠENOU MONTÁŽNÍ PŘESNOST.</p>

SPECIFIKACE P13a	
OZN.	SPECIFIKACE
P13a	<p>SAMETOVÝ VINYL</p> <p>SAMETOVÝ VINYL PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. CELKOVÁ TLOUŠŤKA 4mm (± 20%), ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ DLE EN 1963 < 40g ZTRÁTY NA VRSTVĚ; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 2551 < 0,4 %; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANČELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ; REZISTENTNÍ PROTI TRVALÉMU SLEHNUTÍ VLASŮ PO DLOUHODOBÉM ZATÍŽENÍ NÁBYTKEM, BAREVNĚ STÁLÝ. TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ dfl-s1 NEBO LEPŠÍ.</p> <p>LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA</p> <p>CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA S ROVNOU HRANOU. PEVNOST V TAHU ZA OHYBU ≥ 11 MPa DLE ČSN EN 310. MODUL PRUŽNOSTI $\geq 6,5$ GPa DLE ČSN EN 310. TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2.</p>

P13a MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.107	Aula

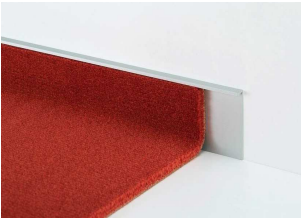


SCHÉMA ŘEŠENÍ SOKLU - VYTAŽENÍ DO HLINÍKOVÉ LIŠTY

SKLADBA PODLAHY P13b	
OZN.	SKLADBA
P13b	<div>PÓDIUM AULA - DUTINOVÁ PODLAHA</div> <div>4 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - SAMETOVÝ VINYL + LEPIDLO</div> <div>40 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - KALCIUMSILIKÁTOVÉ DESKY</div> <div>106 - 456 mm OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</div> <div>52 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</div>
SPECIFIKACE P13b	
OZN.	SPECIFIKACE
P13b	<div>SAMETOVÝ VINYL</div> <div>SAMETOVÝ VINYL PRO VEŘEJNÉ A KOMERČNÍ PROSTORY (TŘÍDA ZATÍŽENÍ DLE EN 685: 33) V ROLÍCH. CELKOVÁ TLOUŠŤKA 4mm (± 20%), ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ DLE EN 1963 < 40g ZTRÁTY NA VRSTVĚ; ROZMĚROVÁ STÁLOST DLE ISO 2551 < 0,4 %; ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ KOLEČKY KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ; REZISTENTNÍ PROTI TRVALÉMU SLEHNUTÍ VLASŮ PO DLOUHODOBÉM ZATÍŽENÍ NÁBYTKEM, BAREVNĚ STÁLÝ. TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Dfl-s1 NEBO LEPŠÍ.</div> <div>LEPIDLO</div> <div>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</div> <div>DUTINOVÁ PODLAHA - KALCIUMSILIKÁTOVÉ DESKY + OCELOVÁ KONSTRUKCE</div> <div>FUNKČNÍ KOMPLET - UCELENÁ SESTAVA KOMPONENT TVOŘÍCÍCH NEROZBIRATELNOU DUTINOVOU PODLAHU. DESKY PERO+DRÁŽKA. TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A. UŽITNÉ ZATÍŽENÍ 500kg/m2. VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ VIZ PŮDORYS 2NP</div>
P13b MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
2.107	Aula

SKLADBA PODLAHY P14

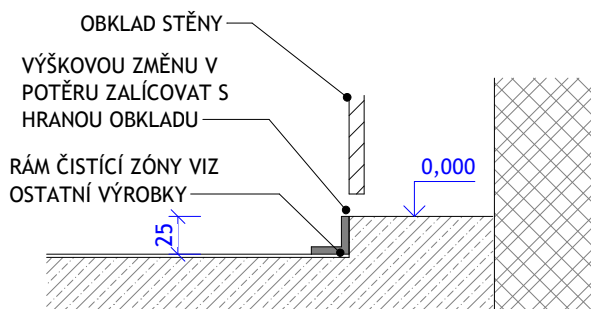
OZN.	SKLADBA
P14	<p>HRUBÁ PODLAHA POD ČISTÍCÍ ZÓNU</p> <p>2 mm HYDROIZOLACE - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 73/100 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - PODLAHOVÉ TOPENÍ ULOŽENÉ NA RASTROVÉ FÓLII - VYKÁZANO V D.1.4 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 130 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa VE DVOU VRSTVÁCH</p> <p>225/250 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>Pozn. NUTNÉ KOORDINOVAT TLOUŠŤKU SKLADBY SE ZVOLENÝM VÝROBKEM ČISTÍCÍ ZÓNY</p>

SPECIFIKACE P14

OZN.	SPECIFIKACE
P14	<p>HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DISPERZNÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤ 30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥ 200 kPa. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034$ W.m-1.K-1. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ ≤ 5 % OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

P14 MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV
1.101	Zádveří



VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ SKLADBY

SKLADBA PODLAHY P15	
OZN.	SKLADBA
P15	<p>HRUBÁ PODLAHA POD MRAZÍČÍ BOXY</p> <p>- UZAVÍRACÍ VRSTVA - EPOXIDOVÝ NÁTĚR 60 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 40 mm TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa</p> <p>120 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY</p> <p>Pozn. NUTNÉ KOORDINOVAT TLOUŠŤKU SKLADBY SE ZVOLENÝM VÝROBKEM MRAZÍČÍHO BOXU</p>

SPECIFIKACE P15	
OZN.	SPECIFIKACE
P15	<p>EPOXIDOVÝ NÁTĚR TENKÝ EPOXIDOVÝ SYSTÉM PRO PRŮMYSLOVÉ PODLAHY S NÍZKÝM ZATÍŽENÍM</p> <p>CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ.</p> <p>DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST $\leq 30 \text{ MN/m}^3$. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 $\leq 2 \text{ mm}$.</p> <p>DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI $\geq 200 \text{ kPa}$. NÁVRHOVÁ HODNOTA SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI $\leq 0,034 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$. DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ $\leq 5 \%$ OBJEMU. KLADENO VE DVOU VRSTVÁCH S PŘESAZENÝMI SPÁRAMI.</p>

SKLADBA PODLAHY P16	
OZN.	SKLADBA
P16	EPOXIDOVÝ NÁTĚR - NÁŠLAPNÁ VRSTVA - EPOXIDOVÝ NÁTĚR 60 mm ROZNÁŠECÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ POTĚR - SEPARAČNÍ VRSTVA - PE FÓLIE 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE - DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU 70 mm INSTALAČNÍ VRSTVA - DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa 150 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY

SPECIFIKACE P16	
OZN.	SPECIFIKACE
P16	EPOXIDOVÝ NÁTĚR EPOXIDOVÝ NÁTĚR URČENÝ DO SKLADŮ A TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ VE DVOU VRSTVÁCH. PENETRACE PODKLADU. CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR TŘÍDY CT-C30-F6 DLE ČSN EN 13813. SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VIZ TZ. SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE ≥ 0,05mm SLEPENÁ V PŘESAZÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ POTĚRU. DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU DYNAMICKÁ TUHOST ≤30 MN/m-3. STLAČITELNOST DLE ČSN EN 13162 ≤ 2 mm. DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 200kPa PEVNOST V TLAKU PŘI 10 % DEFORMACI ≥200 kPa.

P16 MÍSTNOSTI	
Č.M.	NÁZEV
3.127	Technická místnost
3.138	Technická místnost
3.138d	Promítací kabina
3.138e	Promítací kabina