
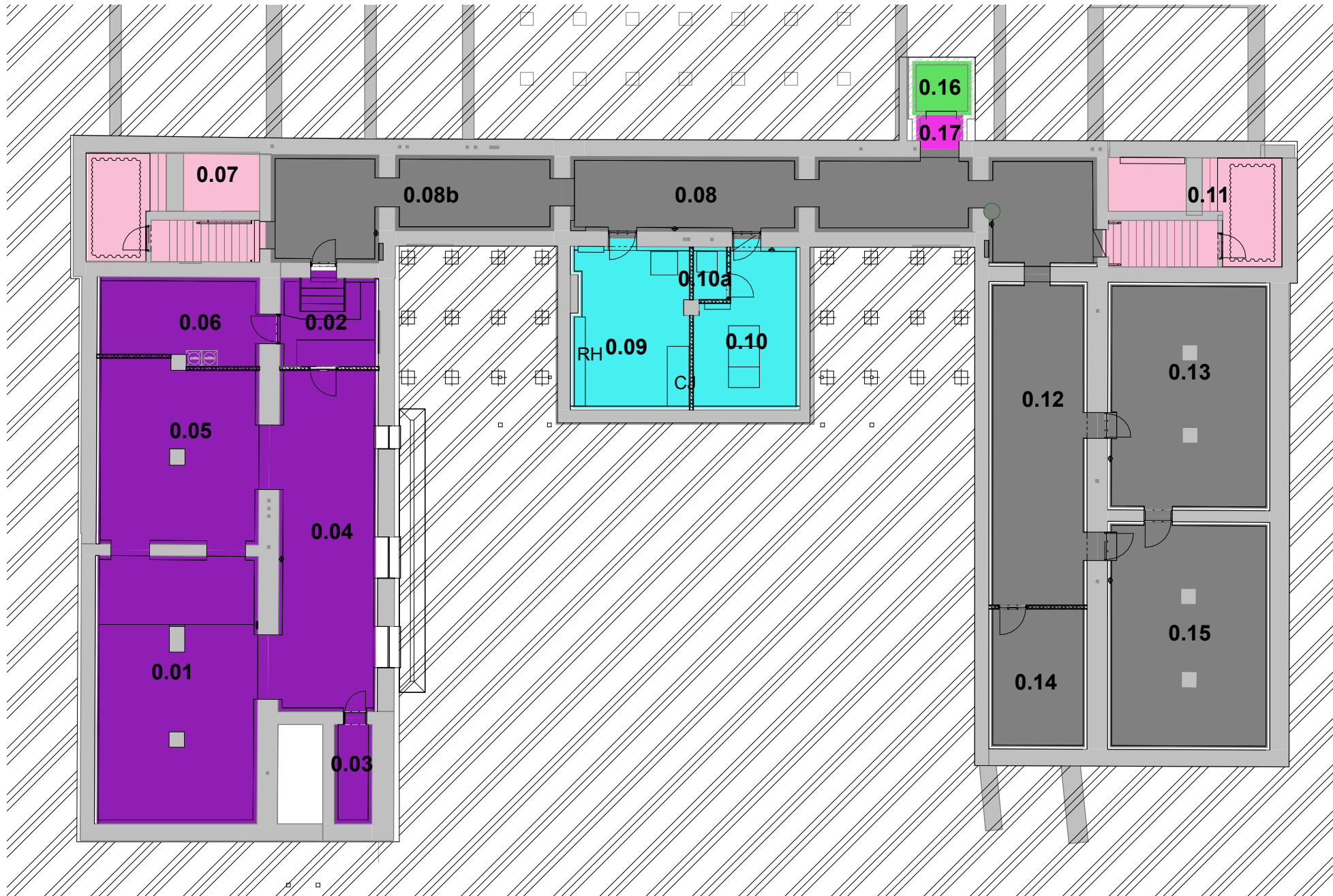


<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT:</div> <div></div> <div>ATELIÉR VELEHRADSKÝ</div> <div>Výstaviště 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936</div>		<div>SCHÉMA OBJEKTU:</div>		<div>Č. PARÉ:</div>	<div>AUTORIZACE:</div>
<div>NÁZEV AKCE:</div> <div>Ostravská univerzita, objekt A, Přírodovědecká fakulta</div>	<div>ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:</div> <div>Ing. arch. Tomáš Velehradský</div>	<div>DATUM:</div> <div>05/2023</div>	<div>MĚŘÍTKO:</div>		
<div>STAVEBNÍK:</div> <div>Ostravská univerzita - zástupce - doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D., rektor</div>	<div>HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU :</div> <div>Ing. Kamil Matýsek</div>	<div>FORMÁT:</div> <div>297 x 210</div>	<div>POČET A4:</div> <div>1 x A4</div>		
<div>MÍSTO STAVBY:</div> <div>k.ú. Moravská Ostrava, ul. 30.dubna 22/1404 702 00</div>	<div>VYPRACOVAL:</div> <div>Ing. Jan Kubík Ing. Tomáš Kopecký Ing. Božena Rybníčková</div>	<div>STUPEŇ PD:</div> <div>DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</div>	<div>DÍL:</div> <div>D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ</div>		
<div>SUBDODAVATEL:</div>		<div>OBJEKT:</div> <div>1. SO-01</div>	<div>ČÁST:</div> <div>1. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</div>		
		<div>PROFESE:</div>			

POZNÁMKA:

- KONSTRUKCE PODLAH JSOU UVÁDĚNY OD VRCHNÍ VRSTVY STÁVAJÍCÍ PODLAHY, PO KTEROU SE PROVÁDĚLO BOURÁNÍ. V PŘÍPADĚ KROVU, KDE VZNIKÁ NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE PODLAH JSOU SKLADBY UVÁDĚNY OD VRCHNÍ VRSTVY NOSNÉ KONSTRUKCE, PRO SPECIFIKACE VZ VÝKRESY D.1.2.
- CELKOVÁ TLOUŠŤKA PODLAH JE UVÁZENA V RELATIVNÍCH HODNOTÁCH
- V PODKROVÍ JE MEZI NOVOU NOSNOU VRSTVU A STÁVAJÍCÍ STROP VLOŽENÁ ZVUKOVOIZOLAČNÍ VRSTVA ZE SKELNÉ PLSTI, SPECIFIKACE DLE TZ A SKLADEB
- POKUD BUDE PŘI ODSTRANĚNÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY VYHODNOCENO, ŽE JE STÁVAJÍCÍ PODKLAD SOUDRUŽNÝ , TAK JE MOŽNÉ STÁVAJÍCÍ SKLADBU PO KONZULTACI S TDI A GP PONECHAT A NOVÁ SKLADBA PODLAHY BUDE ZNOVU POSOUZENÁ
- V PODKROVÍ MUSÍ BÝT FINÁLNÍ ROVINOST NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY ZAJIŠŤENA JIŽ V NOSNÉ KONSTRUKCI PODLAHY
- VE SCHODIŠTI Z 3.NP DO 4.NP SE UVAŽUJE JAKO FINÁLNÍ NÁŠLAPNÁ VRSTVA POLYURETANOVÁ STĚRKA SHODNÁ SE STĚRKOU SE SKLADBY P11



- LEGENDA BAREV
- BETONOVÁ MAZANINA
  - P 21 - ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA
  - P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR
  - P 32 - DLAŽBA
  - P 33 - DLAŽBA
  - P 37 - KERAMICKÁ DLAŽBA + REPASE SCHODIŠTĚ

POZNÁMKA:  
NA SCHODIŠTI 0.07 A 0.11 (MEZI 1.PP A 1.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE POUŽITA KERAMICKÁ DLAŽBA SHODNÁ S DLAŽBOU NA CHODBĚ 1.NP

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.PP PODLAHY

Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	NÁSLAPNÁ VRSTVA	PROTISKLUZNOST
0.01	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	63,05 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	R9
0.02	CHODBA	12,44 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	R9
0.03	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	5,62 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	
0.04	CHODBA	48,80 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	R9
0.05	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	42,46 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	R9
0.06	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	19,81 m²	P 30 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR	R9
0.07	SCHODIŠTĚ	28,09 m²	P 37 - KERAMICKÁ DLAŽBA + REPASE SCHODIŠTĚ	R10
0.08	CHODBA	64,17 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.08b	CHODBA	37,24 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.09	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	27,03 m²	P 21 - ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA	R9
0.10	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	21,34 m²	P 21 - ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA	R9
0.10a	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	2,65 m²	P 21 - ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA	R9
0.11	SCHODIŠTĚ	28,62 m²	P 37 - KERAMICKÁ DLAŽBA + REPASE SCHODIŠTĚ	R10
0.12	CHODBA	43,97 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.13	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	50,68 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.14	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	18,56 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.15	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	50,77 m²	P 33 - DLAŽBA	
0.16	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m²	BETONOVÁ MAZANINA	
0.17	CHODBA	1,29 m²	P 32 - DLAŽBA	R9
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 19		570,19 m²		



TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP PODLAHY					
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHA	PROTI SKLUZ NOST	TŘÍDA ZÁTĚŽE
1.01	UČEBNA	82,87 m²	P 46 - VINYL P 35 - VINYL	R10	
1.02	CHODBA	1,87 m²	P 38 - VINYL	R10	
1.03	WC ŽENY	1,46 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.04	WC ŽENY	1,63 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.05	WC ŽENY	1,63 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.06	WC ŽENY	1,62 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.07	WC ŽENY	1,95 m²	P 44 - KERAMICKÁ DLAŽBA	B	
1.08	WC ŽENY	13,04 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.10	WC INVALIDI	3,78 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.11	CHODBA	51,01 m²	P 04 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.12	UČEBNA	51,76 m²	P 01 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
1.13	SCHODIŠTĚ	49,20 m²	P 04 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON P 34 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.14	KANCELÁŘ - PROVOZ	20,88 m²	P 19 - KOBEREC	R9	32
1.15	KANCELÁŘ - PROVOZ	8,53 m²	P 20 - VINYL	R10	
1.16	VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ	20,74 m²	P 17 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON P 37 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.17	STUDOVNA	21,68 m²	P 16 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
1.18	STUDOVNA	115,01 m²	P 16 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA P 18 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA P 29 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
1.19	CHODBA	69,11 m²	P 04 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.20	KANCELÁŘ - PROVOZ	36,86 m²	P 55 - KOBEREC	R10	
1.21	KANCELÁŘ - PROVOZ	10,25 m²	P 55 - KOBEREC	R10	
1.22	KANCELÁŘ - PROVOZ	10,11 m²	P 55 - KOBEREC	R10	
1.25	CHODBA	1,44 m²	P 40 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.26	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m²	-		
1.27	VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ	20,12 m²	P 23 - ČISTÍCÍ ZÓNA P 36 - POLYURETANOVÁ STĚRKA	R10	34
1.28	KANCELÁŘ - PROVOZ	29,82 m²	P 19 - KOBEREC	R9	33
1.29	SCHODIŠTĚ	49,00 m²	P 37 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON P 41 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON P 04 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.30	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,12 m²	P 01 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
1.31	CHODBA	45,54 m²	P 04 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.32	WC MUŽI	3,61 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.33	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,09 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.34	WC MUŽI	8,10 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.35	WC MUŽI	1,50 m²	P 44 - KERAMICKÁ DLAŽBA	B	
1.36	WC MUŽI	1,50 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.37	WC MUŽI	1,49 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.39	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,12 m²	P 06 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
1.40	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,20 m²	P 46 - VINYL	R10	
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 36		862,23 m²			

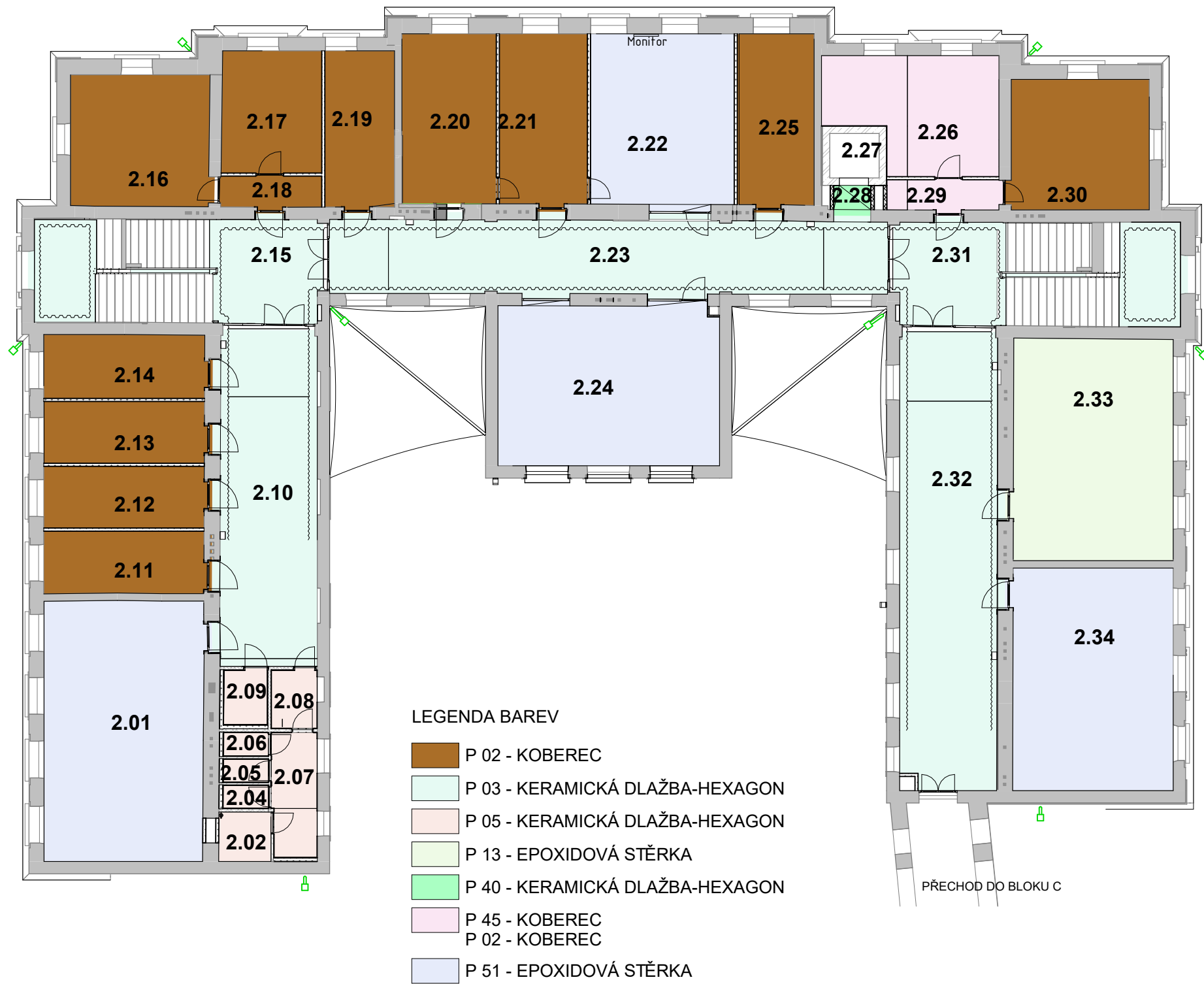
POZNÁMKA 1:  
POD PÓDIEM A SCHODIŠTĚM V MÍSTNOSTI 1.18 NEBUDE FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, KONČÍ SE VYROVNÁVACÍ STĚRKOU, VIĎ VÝKRES PŘEHLED SKLADEB PODLAH 1.NP

POZNÁMKA 2:  
POD PÓDIEM V UČEBNÁCH NEBUDE FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA EPOXIDOVOU STĚRKOU, KONČÍ SE CEMENTOVÝM POTĚREM, VIZ VÝKRES PŘEHLED SKLADEB PODLAH 1.NP

POZNÁMKA 3:  
POLYURETANOVÁ STĚRKA POUŽITA NA SCHODIŠTĚ A PODESTU

VŠEOBECNÁ POZNÁMKA:  
- NA SCHODIŠTÍ 1.13 A 1.29 (MEZI 1.NP A 2.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE POUŽITA KERAMICKÁ DLAŽBA ZHODNÁ S CHODBOU, NA TERASE JE POUŽITA PODLAHA Z DŘEVĚNÝCH PRKEN  
- NA PÓDIÍCH JE UVAŽOVANÝ JAKO FINÁLNÍ NÁSLAPNÍ VRSTVA VINYL





TABULKA MÍSTNOSTÍ 2.NP PODLAHY					
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHY	PROTISKLUZNOST	TŘÍDA ZÁTĚŽE
2.01	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	68,15 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
2.02	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,22 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.04	WC MUŽI	1,68 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.05	WC MUŽI	1,69 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.06	VÝLEVKA	1,71 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.07	WC MUŽI	9,10 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.08	WC MUŽI	4,37 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.09	WC INVALIDI	3,87 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.10	CHODBA	52,55 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.11	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,35 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.12	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,23 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.13	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,25 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.14	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,79 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.15	SCHODIŠTĚ	48,26 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.16	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,91 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.17	KANCELÁŘ - VÝUKA	20,00 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.18	CHODBA	5,22 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.19	KANCELÁŘ - VÝUKA	17,82 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.20	KANCELÁŘ - VÝUKA	26,26 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	33
2.21	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,54 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	33
2.22	ZASEDACÍ MÍSTNOST	40,15 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
2.23	CHODBA	67,39 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.24	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,78 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
2.25	KANCELÁŘ - VÝUKA	21,52 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.26	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,75 m²	P 45 - KOBRECEK P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.27	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m²	-		
2.28	CHODBA	1,45 m²	P 40 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.29	CHODBA	5,75 m²	P 45 - KOBRECEK P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.30	ZASEDACÍ MÍSTNOST	29,50 m²	P 02 - KOBRECEK	R9	32
2.31	SCHODIŠTĚ	47,87 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.32	CHODBA	71,93 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
2.33	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	58,07 m²	P 13 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
2.34	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	58,45 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 33		878,20 m²			

POZNÁMKA:  
NA SCHODIŠTI 2.15 A 2.31 (MEZI 2.NP A 3.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE POUŽITA KERAMICKÁ DLAŽBA ZHODNÁ S CHODBOU



VŠEOBECNÁ POZNÁMKA:  
NA SCHODIŠTI 3.13 A 3.31 (MEZI 3.NP A 4.NP) JE POUŽITA AKO FINÁLNÍ VRSTVA POLYURETANOVÁ STĚRKA

TABULKA MÍSTNOSTÍ 3.NP PODLAHY

Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHA	PROTISKLUZNOST	TŘÍDA ZÁTĚŽE
3.01	UČEBNA	67,49 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
3.02	WC ŽENY	1,67 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.03	WC ŽENY	1,67 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.04	WC ŽENY	1,67 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.05	WC ŽENY	1,67 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.06	WC ŽENY	1,72 m²	P 42 - KERAMICKÁ DLAŽBA	B	
3.07	WC ŽENY	13,98 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.09	WC INVALIDI	4,01 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.10	CHODBA	52,48 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.11	KANCELÁŘ - VÝUKA	33,52 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.12	KANCELÁŘ - VÝUKA	34,06 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.13	SCHODIŠTĚ	Not Enclosed	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.14	KANCELÁŘ - VÝUKA	30,08 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.15	KANCELÁŘ - VÝUKA	17,40 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.16	CHODBA	4,67 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.17	KANCELÁŘ - VÝUKA	22,26 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.18	KANCELÁŘ - VÝUKA	24,38 m²	P 02 - KOBEC	R9	33
3.19	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,95 m²	P 02 - KOBEC	R9	33
3.20	ZASEDACÍ MÍSTNOST	39,96 m²	P 14 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
3.22	CHODBA	66,76 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.23	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	12,82 m²	P 15 - ANTISTATICKÁ PU STĚRKA	R9	
3.24	ZASEDACÍ MÍSTNOST	44,97 m²	P 02 - KOBEC	R9	
3.25	KANCELÁŘ - VÝUKA	23,55 m²	P 02 - KOBEC	R9	33
3.26	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,51 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.27	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m²	-		
3.28	CHODBA	1,54 m²	P 40 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.29	CHODBA	5,62 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.30	KANCELÁŘ - VÝUKA	30,25 m²	P 02 - KOBEC	R9	32
3.31	SCHODIŠTĚ	48,15 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.32	CHODBA	43,70 m²	P 03 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.33	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	50,94 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
3.34	UČEBNA	65,75 m²	P 51 - EPOXIDOVÁ STĚRKA	R10	
3.35	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,17 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.36	WC MUŽI	3,49 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.37	WC MUŽI	1,49 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.38	WC MUŽI	1,50 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.39	WC MUŽI	1,49 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.40	WC MUŽI	8,56 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
3.42	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,88 m²	P 05 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 39		828,36 m²			



#### LEGENDA BAREV

- P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM
- P 08 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA
- P 08, P 26 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA
- P 09 - BETONOVÁ DLAŽBA
- P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON
- P 11 - POLYURETANOVÁ STĚRKA
- P 22, P 27, P 28 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA
- P 25 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON
- P 27 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA
- P 47 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON
- P 48 - VINYL
- P 50 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA

#### TABULKA MÍSTNOSTÍ PODKROVÍ PODLAHY

Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHA	PROTISKLUZNOST	TŘÍDA ZÁTĚŽE
4.01	KANCELÁŘ - PROVOZ	33,10 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.02	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,32 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.03	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,72 m²	P 09 - BETONOVÁ DLAŽBA	R10	
4.04	KANCELÁŘ - PROVOZ	21,58 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.05	KANCELÁŘ - PROVOZ	23,70 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.06	ZASEDACÍ MÍSTNOST	16,42 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.07	KANCELÁŘ - PROVOZ	9,36 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.08	KANCELÁŘ - PROVOZ	45,05 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	33
4.09	CHODBA	28,75 m²	P 08 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.10	KANCELÁŘ - PROVOZ	14,54 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	33
4.11	SCHODIŠTĚ	27,70 m²	P 11 - POLYURETANOVÁ STĚRKA	R10	-
4.12	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	18,81 m²	P 48 - VINYL	R10	33
4.13	WC ŽENY	2,17 m²	P 47 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.14	WC ŽENY	2,55 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.15	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,87 m²	P 25 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.16	WC MUŽI	2,72 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.17	WC MUŽI	2,01 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.18	WC MUŽI	3,35 m²	P 47 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.19	ZASEDACÍ MÍSTNOST	50,20 m²	P 08 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.20	UČEBNA	184,46 m²	P 50 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.21	ZASEDACÍ MÍSTNOST	41,22 m²	P 27 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.22	CHODBA	43,89 m²	P 22, P 27, P 28 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.23	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m²	-		
4.24	CHODBA	100,88 m²	P 08, P 26 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.25	WC INVALIDA	3,94 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.26	WC MUŽI	3,44 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.27	WC MUŽI	2,63 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.28	WC ŽENY	3,53 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.29	WC ŽENY	1,26 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.30	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	1,28 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.31	SCHODIŠTĚ	19,03 m²	P 11 - POLYURETANOVÁ STĚRKA	R10	-
4.32	KANCELÁŘ - PROVOZ	28,52 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	33
4.33	CHODBA	24,51 m²	P 08 - DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA	R10	-
4.34	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,19 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	33
4.35	KANCELÁŘ - PROVOZ	17,19 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.36	KANCELÁŘ - PROVOZ	21,58 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.37	KANCELÁŘ - PROVOZ	25,32 m²	P 07 - SAMETOVÝ VINYL SE VZOREM	R10	32
4.38	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	2,52 m²	P 10 - KERAMICKÁ DLAŽBA-HEXAGON	R10	
4.39	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	7,17 m²	P 09 - BETONOVÁ DLAŽBA	R10	
Grand total: 39		875,10 m²			



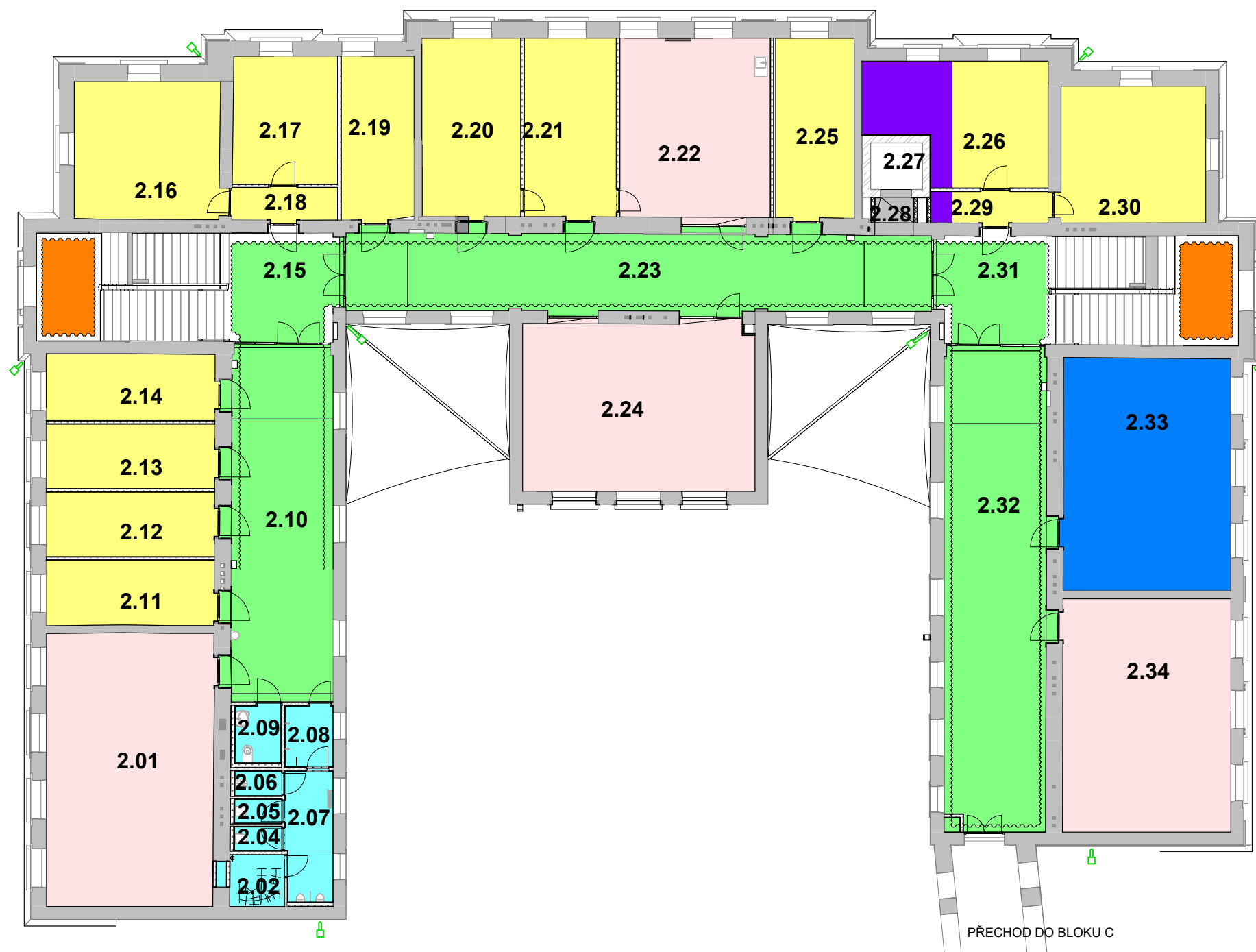
- PODLAHA P 21
- PODLAHA P 30
- PODLAHA P 32
- PODLAHA P 37
- PODLAHA P 33

POZNÁMKA:  
NA SCHODIŠTI 0.07 A 0.11 (MEZI 1.PP A 1.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE SKLADBA P 37



- PODLAHA P 01
- PODLAHA P 04
- PODLAHA P 06
- PODLAHA P 16
- PODLAHA P 19
- PODLAHA P 20
- PODLAHA P 24
- PODLAHA P 17
- PODLAHA P 18
- PODLAHA P 23
- PODLAHA P 02
- PODLAHA P 31
- PODLAHA P 34
- PODLAHA P 35
- PODLAHA P 29
- PODLAHA P 36
- PODLAHA P 37
- PODLAHA P 38
- PODLAHA P 40
- PODLAHA P 41
- PODLAHA P 44
- PODLAHA P 46
- PODLAHA P 47
- PODLAHA P 48
- PODLAHA P 49
- PODLAHA P 51
- PODLAHA P 55

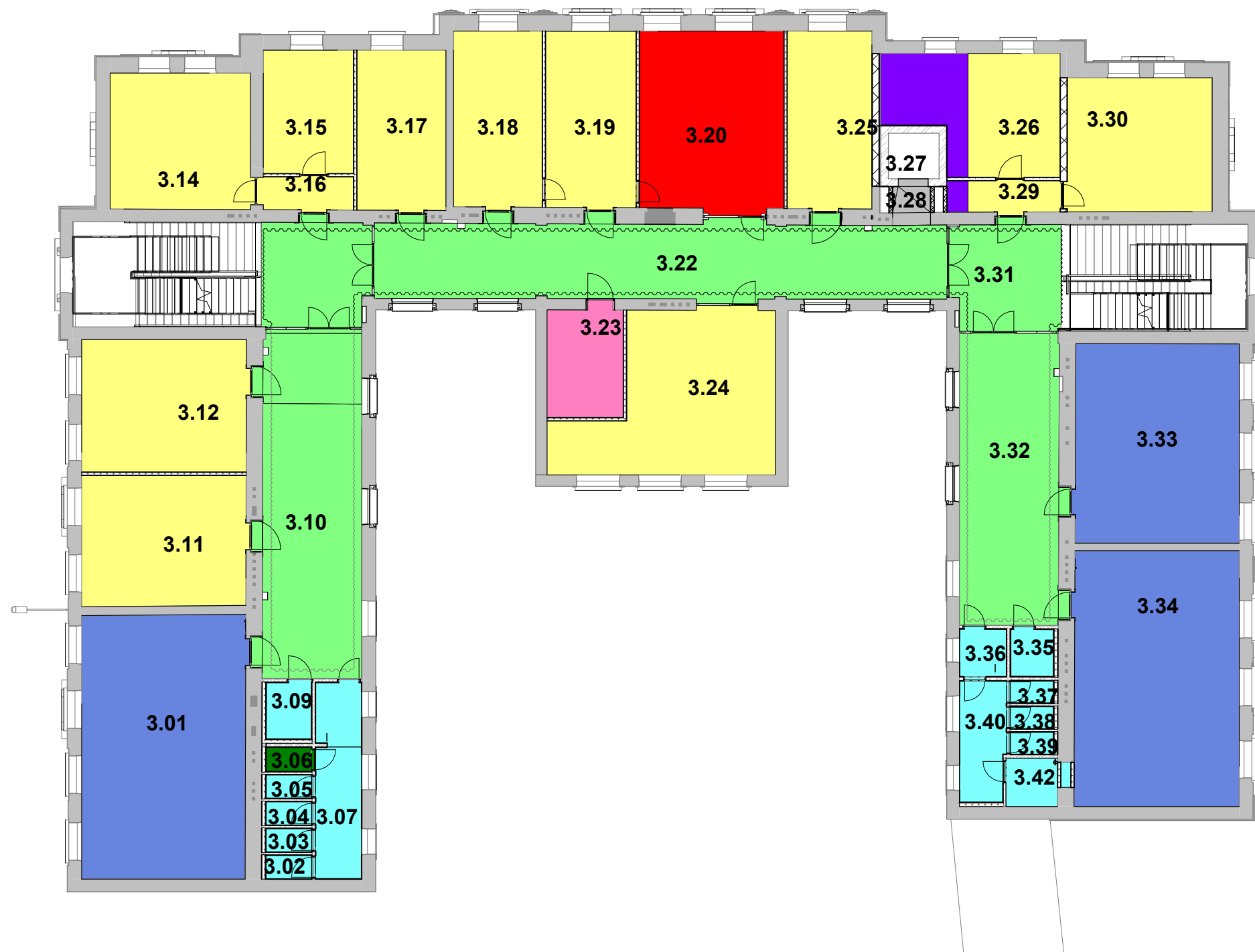
POZNÁMKA:  
- NA SCHODIŠTI 1.13 A 1.29 (MEZI 1.NP A 2.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE SKLADBA P 37  
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ PODLAH NA CHODBÁCH BUDE KOPÍROVAT STÁVAJÍCÍ STAV



- PODLAHA P 01
- PODLAHA P 02
- PODLAHA P 03
- PODLAHA P 05
- PODLAHA P 13
- PODLAHA P 22
- PODLAHA P 37
- PODLAHA P 40
- PODLAHA P 45
- PODLAHA P 46
- PODLAHA P 51

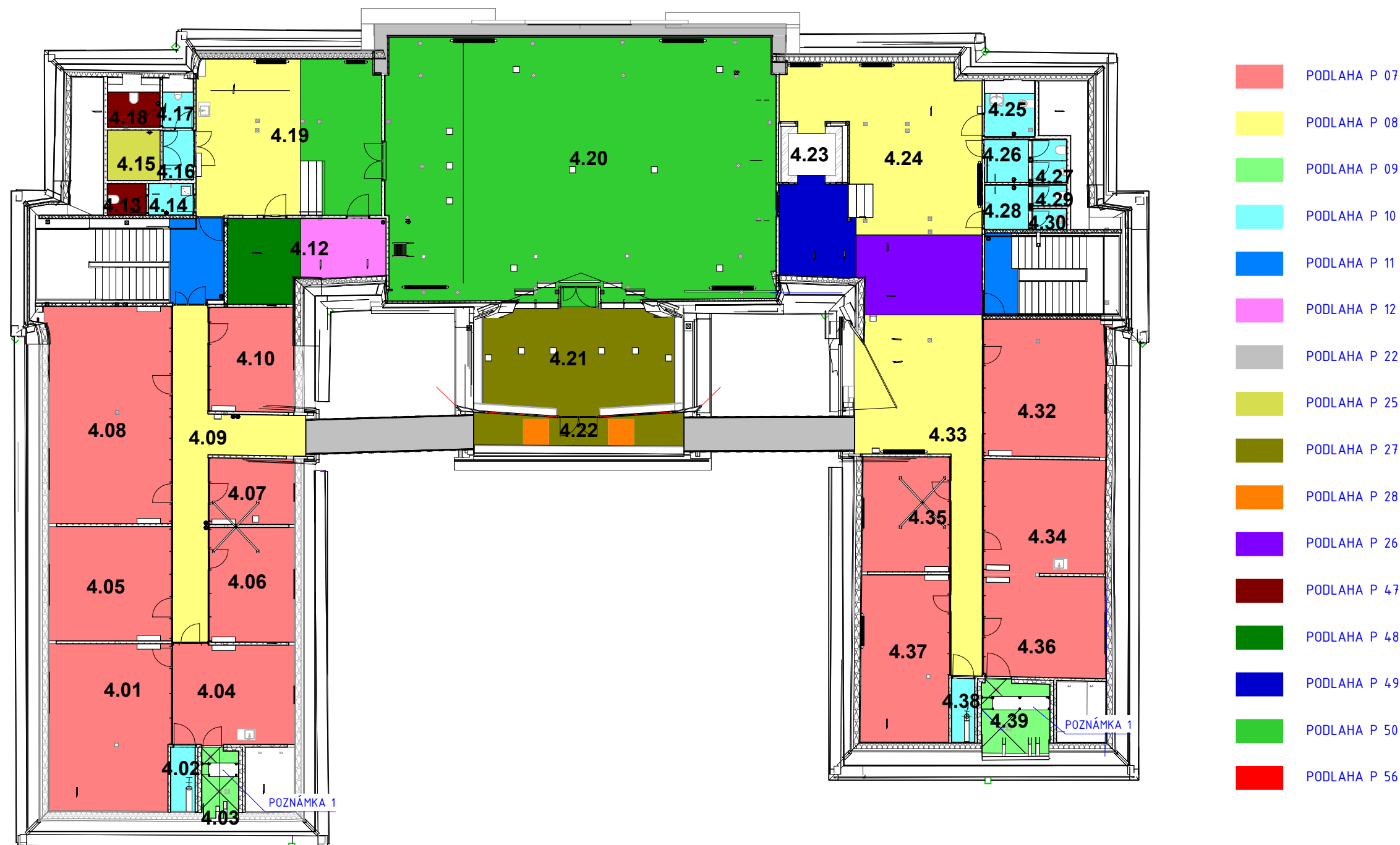
POZNÁMKA:  
- NA SCHODIŠTI 2.15 A 2.31 (MEZI 2.NP A 3.NP) DOJDE K REPASI SCHODIŠTĚ, NA MEZIPODESTĚ JE SKLADBA P 37  
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ PODLAH NA CHODBÁCH BUDE KOPÍROVAT STÁVAJÍCÍ STAV





- PODLAHA P 01
- PODLAHA P 02
- PODLAHA P 03
- PODLAHA P 05
- PODLAHA P 15
- PODLAHA P 39
- PODLAHA P 42
- PODLAHA P 40
- PODLAHA P 44
- PODLAHA P 45
- PODLAHA P 14
- PODLAHA P 51

POZNÁMKA:  
- NA SCHODIŠTÍ 3.13 A 3.31 (MEZI 3.NP A 4.NP) JE POUŽITA AKO FINÁLNÍ VRSTVA POLYURETANOVÁ STĚRKA  
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ PODLAH NA CHODBÁCH BUDE KOPÍROVAT STÁVAJÍCÍ STAV



POZNÁMKA 1 - BÍLÝ OBDÉLNÍK ZNÁZORŇUJE ROZSAH SKLADBY P 43, UVAŽUJE SE, ŽE SKLADBA P 43 JE ULOŽENA NA SKLADBĚ P 09, BEZ FINÁLNÍ VRSTVY DLAŽBY



SKLADBA PODLAHY P 01	
OZN	SKLADBA
P 01	3 mm EPOXIDOVÁ STĚRKA - mm PENETRACE PODKLADU 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m <sup>3</sup> 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> 20 mm EPS PODLAHOVÝ - mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - VYROVNANÁ  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 80,5 mm

SKLADBA PODLAHY P 01 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 01	- EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, MECHANICKY A CHEMICKY ODOLNÁ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST R 10, BARVA DLE TZ - PENETRACE PODKLADU PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> , DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST λd=0,046 W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PŮVODNÍ ŠKVÁRA - DOSTATEČNĚ SROVNANÁ

## SKLADBA PODLAHY P 02

OZN	SKLADBA
P 02	7 mm KOBEREC - mm LEPIDLO - mm PENETRACE PODKLADU 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m <sup>3</sup> 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> 10-100 mm EPS PODLAHOVÝ 13-20 mm LIAPOR - mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 87,5-174,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 02 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 02	- KOBEREC KOBEREC, TLOUŠŤKA 7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 33, ODOLNOST PROTI KOLEČKŮM $r \geq 2.4$ TRVALÉ POUŽÍVÁNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ BfL - s1, HODNOTY HROČEJOVÉHO ÚTLUMU L=25 dB, PROTISKLUZNOST $\mu \geq 0,5$ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO - PENETRACE PODKLADU NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHĚŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1100$ J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> , DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST $\lambda_d=0,046$ W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K -LIAPOR VYROVNÁVACÍ PODSYP Z LIAPORU, FRAKCE 1-4 mm (500 kg/m <sup>3</sup> ), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU -GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE cca 100-200 g/m <sup>2</sup> - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SKLADBA PODLAHY P 03	
OZN	SKLADBA
P 03	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

SKLADBA PODLAHY P 03 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 03	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m3, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m3, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p>

## SKLADBA PODLAHY P 04

OZN	SKLADBA
P 04	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

## SKLADBA PODLAHY P 04 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 04	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m<sup>3</sup>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p>

## SKLADBA PODLAHY P 05

OZN	SKLADBA
P 05	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

## SKLADBA PODLAHY P 05 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 05	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVAČÍM LÁTKÁM</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m<sup>3</sup>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p> <p>- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE</p>

## SKLADBA PODLAHY P 06

OZN	SKLADBA
P 06	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

## SKLADBA PODLAHY P 06 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 06	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVAČÍM LÁTKÁM</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m<sup>3</sup>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p> <p>- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE</p>

# SKLADBA PODLAHY P 07

OZN	SKLADBA
P 07	<p>4 mm SAMETOVÝ VINYL</p> <p>- mm LEPIDLO</p> <p>- mm PENETRACE</p> <p>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ</p> <p>22 mm OSB DESKA</p> <p>100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE</p> <p>NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 73,5 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 07 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 07	<p>- SAMETOVÝ VINYL</p> <p>SAMETOVÁ VINYLOVÁ PODLAHOVÁ KRYTINA V ROLÍCH, TLOUŠŤKA 4,3 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 33, HMOTNOST 1,8 kg/m<sup>2</sup>, ROZMĚROVÁ STÁLOST &lt;0,2 %, ODOLNOST PROTI KOLEČKŮM <math>r \geq 2.4</math> TRVALÉ POUŽÍVÁNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ BfL - s1, HODNOTY HROČEJOVÉHO ÚTLUMU L=20 dB, ABSORBCE ZVUKU DLE ISO 354 = 0,10; PROTISKLUZNOST <math>\mu \geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO VHODNÉ PRO LEPENÍ VINYLOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN KRYTIN, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM</p> <p>- PENETRACE</p> <p>HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ</p> <p>DŘEVOVLAKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 10 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA</p> <p>OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE</p> <p>MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=840</math> J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m<sup>3</sup></p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>VIŘ D.1.2</p>

SKLADBA PODLAHY P 08	
OZN	SKLADBA
P 08	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 22 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 76,5 mm

SKLADBA PODLAHY P 08 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 08	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ ≥ 0,5 - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU - PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ - AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m3 - NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2



SKLADBA PODLAHY P 09	
OZN	SKLADBA
P 09	35 mm BETONOVÉ DLAŽDICE CCA 15 mm – PLASTOVÉ TERČE 1,5 mm FÓLIE Z PVC-P – mm SEPARAČNÍ VRSTVA 100 mm EPS 20–100 mm SPÁDOVÉ KLÍNY 28 mm DŘEVĚNÉ DESKY 390 mm TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA 4 mm ASFALTOVÝ PÁS – PAROZÁBRANA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 573,5 mm
SKLADBA PODLAHY P 09 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 09	– BETONOVÉ DLAŽDICE BETONOVÉ DLAŽDICE 300x300x35 mm, PROTISKLUZNOST R10, MRAZUVZDORNÉ, ODOLNÉ PROTI PŮSOBENÍ CHEMICKÝCH ROZMRAZOVACÍCH LÁTEK, VYSOCE ODOLNÉ PROTI OBRUSU, POKLÁDKA NA TERČE – PLASTOVÉ TERČE PLASTOVÉ TERČE PRO POKLÁDKU DLAŽBY, VÝŠKA CCA 15 mm, V MÍSTĚ ULOŽENÍ PODLOŽIT PŘÍŘEZEM FÓLIE PŘÍPADNE GEOTEXTÍLÍ PRO SPEVNĚNÍ – FÓLIE Z PVC-P FÓLIE Z PVC-P SE SKLENĚNOU VÝSTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ KE STABILIZACI PŘÍTÍŽENÍM. TLOUŠŤKA 1,5 mm. HMOTNOST 1,8 kg/m2, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 15000, ROZMĚROVÁ STÁLOST 0,2 %, – SEPARAČNÍ VRSTVA NETKANÁ GEOTEXTILIE 300 g/m2 – EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČiniteLE VODIVOSTI 0,034 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 40–100, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, OBJEMOVÁ HMOTNOST 28–30 kg/m3, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1270 J/kg.K, – SPÁDOVÉ KLÍNY SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS, SPÁD 3% – DŘEVĚNÉ DESKY DŘEVĚNÉ DESKY TLOUŠŤKY 28 mm, KOTVENO DO IPE NOSNÍKŮ – TEPELNÁ IZOLACE MEZI NOSNÉ PROFILY IPE A DO PROSTORU MEZERY VLOŽENÁ AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, VYPLNIT CELÝ PROSTOR DUTINY MINERÁLNÍ IZOLACÍ, DEKLAROVANÝ SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m3 – ASFALTOVÝ PÁS – PAROZÁBRANA ASFALTOVÝ PÁS – PAROZÁBRANA, TLOUŠŤKA 4 mm, VÝSTUŽNÁ VLOŽKA S HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, PLOŠNÁ HMOTNOST 4.27 kg/m2, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 370000, NATAVĚNÝ BODOVĚ NA PODKLAD ZE STÁVAJÍCÍCH PŮDOVEK KTERÉ MUSÍ BÝT ŘÁDNĚ OČIŠTĚNY, PŘIPRAVENY A NAPENETROVANY PRO MOŽNOST LEPENÍ, PAROZÁBRANU VYTÁHNOUT ALESPŮŇ 300 mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY NA SVISLÉ KONSTRUKCE – STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ SKLADBA STROPU, KONČÍCÍ PŮDOVKAMI

## SKLADBA PODLAHY P 10

OZN	SKLADBA
P 10	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - mm PENETRACE 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 22 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 74,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 10 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 10	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON  VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO  LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM</p> <p>- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA  FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, SADROKARTON, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVACÍM LÁTKÁM</p> <p>- PENETRACE  NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA  OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE  MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m<sup>3</sup></p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE  VIŘ D.1.2</p>

## SKLADBA PODLAHY P 11

OZN	SKLADBA
P 11	<ul style="list-style-type: none"><li>- mm FINÁLNÍ TRANSPARENTNÍ PU LAK</li><li>3 mm POLYURITANOVÁ UV ODOLNÁ STĚRKA</li><li>- mm PENETRACE PODKLADU</li><li>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</li><li>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</li><li>12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA</li><li>10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ</li><li>22 mm OSB DESKA</li><li>140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE</li></ul> <p>NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 72,5 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 11 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 11	<ul style="list-style-type: none"><li>- FINÁLNÍ TRANSPARENTNÍ PU LAK</li></ul> <p>TRANSPARENTNÍ POLYURETANOVÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚR PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, NEŽLOUTNOUCÍ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST <math>\mu \geq 0,5</math> (R10), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ MAX Cfl-s1</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- POLYURETANOVÁ STĚRKA UV ODOLNÁ</li></ul> <p>PUR POVRCHOVÁ STĚRKA BEZ EMISÍ VOC, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, PROTISKLUZNOST <math>\mu \geq 0,5</math> (R10), SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA DLE TZ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PENETRACE</li></ul> <p>PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- SADROKARTONOVÁ DESKA</li></ul> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- SADROKARTONOVÁ DESKA</li></ul> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- SADROKARTONOVÁ DESKA</li></ul> <p>SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ</li></ul> <p>DŘEVOVLAKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 10 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- OSB DESKA</li></ul> <p>OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- AKUSTICKÁ IZOLACE</li></ul> <p>MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=800</math> J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 60 kg/m<sup>3</sup></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- NOSNÁ KONSTRUKCE</li></ul> <p>VIŘ D.1.2</p>

## SKLADBA PODLAHY P 12

OZN	SKLADBA
P 12	<p>2 mm VINYL  1 mm LEPIDLO  - mm PENETRACE  12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA  12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA  12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA  15 MM KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ  15 MM KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ  22 MM OSB 4 DESKA 4 STRANNÁ PERO-DRÁŽKA NEBROUŠENÁ  140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE</p> <p>NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 92,5 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 12 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 12	<p>- VINYL  CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m<sup>2</sup>, ROZMĚROÁ STÁLOST &lt;0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ</p> <p>- LEPIDLO  SYSTÉMOVÉ LEPIDLO VHODNÉ PRO LEPENÍ LINOLEOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN KRYTIN, VHODNÉ PRO LEPENÍ NA POVRCHY SE SÁDROVÝM POJIVEM</p> <p>- PENETRACE  HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA  SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ  DŘEVOVLAKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 15 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ  DŘEVOVLAKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 15 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA  OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE  MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=800 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 60 kg/m<sup>3</sup></p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE  VIĎ D.1.2</p>

## SKLADBA PODLAHY P 13

OZN	SKLADBA
P 13	3 mm EPOXIDOVÁ STĚRKA - mm PENETRACE PODKLADU 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m <sup>3</sup> 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> 20-100 mm EPS PODLAHOVÝ 20 mm LIAPOR - mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 100,5-180,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 13 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 13	- EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, MECHANICKY A CHEMICKY ODOLNÁ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST R 10, BARVA DLE TZ - PENETRACE PODKLADU PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> , DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST $\lambda_d=0,046$ W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K -LIAPOR VYROVNÁVACÍ PODSYP Z LIAPORU, FRAKCE 1-4 mm (500 kg/m <sup>3</sup> ), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU -GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE cca 100-200 g/m <sup>2</sup> - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

## SKLADBA PODLAHY P 14

OZN	SKLADBA
P 14	3 mm EPOXIDOVÁ STĚRKA - mm PENETRACE PODKLADU 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m <sup>3</sup> 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> 20-100 mm EPS PODLAHOVÝ 20 mm LIAPOR - mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 100,5-180,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 14 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 14	- EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, MECHANICKY A CHEMICKY ODOLNÁ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST R 10, BARVA DLE TZ - PENETRACE PODKLADU PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> , DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST $\lambda_d=0,046$ W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K -LIAPOR VYROVNÁVACÍ PODSYP Z LIAPORU, FRAKCE 1-4 mm (500 kg/m <sup>3</sup> ), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU -GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE cca 100-200 g/m <sup>2</sup> - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SKLADBA PODLAHY P 15	
OZN	SKLADBA
P 15	3 mm ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA - mm PENETRACE 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m3 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m3 20-100 mm EPS PODLAHOVÝ 20 mm LIAPOR - mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 100,5-180,5 mm

SKLADBA PODLAHY P 15 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 15	- ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, CHEMICKY A MECHANICKY ODOLNÁ S ANTISTATICKOU ÚPRAVOU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA DLE TZ - PENETRACE PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m3, DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST $\lambda_d=0,046$ W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI - PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K -LIAPOR VYROVNÁVACÍ PODSYP Z LIAPORU, FRAKCE 1-4 mm (500 kg/m3), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU -GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE cca 100-200 g/m2 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

## SKLADBA PODLAHY P 16

OZN	SKLADBA
P 16	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 5 mm - VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 80 mm BETONOVÁ DESKA C20/25 S KARI SÍTÍ 6/100/100 V OSE 840 mm XPS 5 mm - VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 947 mm

## SKLADBA PODLAHY P 16 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 16	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$ - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VYROVNÁVACÍ STĚRKA POD PODLAHOVÉ KRYTINY, SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDY CA-C25-F5, REAKCE NA OHEŇ A1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1700-1900 kg/m <sup>3</sup> , SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,05 W/m.K, ODOLNÝ PROTI OPOTŘEBENÍ VALIVÝM ZATÍŽENÍM OD KOLEČKOVÝCH ŽIDLÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - BETONOVÁ DESKA BETON C20/25 S KARI SÍTÍ 6/100/100 V OSE, PODROBNOSTI DLE STATICKÉHO VÝPOČTU - XPS DESKY Z XPS, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10 % STLAČENÍ 300 kPa, REAKCE NA OHEŇ E, ROZMĚROVÁ STABILITA $\leq 5$ %, DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ 0,7 %, MAXIMÁLNÍ TEPLTNÍ POUŽITÍ 75 °C, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/m.K, - LITÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VYROVNÁVACÍ STĚRKA POD PODLAHOVÉ KRYTINY, SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDY CA-C25-F5, REAKCE NA OHEŇ A1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1700-1900 kg/m <sup>3</sup> , SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,05 W/m.K, ODOLNÝ PROTI OPOTŘEBENÍ VALIVÝM ZATÍŽENÍM OD KOLEČKOVÝCH ŽIDLÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA



SKLADBA PODLAHY P 17	
OZN	SKLADBA
P 17	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 68 mm LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR 4 mm ASFALTOVÝ PÁS STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 87 mm

SKLADBA PODLAHY P 17 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 17	- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST <0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA >1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1 - LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR. OZNAČENÍ DLE ČSN EN 13813: CT-C25-F5, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZATVRDLÉHO MATERIÁLU 2100-2200 kg/m3, SOUČINITEL TEPLOTNÍ VODIVOSTI 1,2 w/(m*K), TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1020 J/(g.K) - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU SE SKELNÉ TKANINY, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODKLADNÍ PÁS - STÁVAJÍCÍ SKONSTRUKCE SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS

SKLADBA PODLAHY P 18	
OZN	SKLADBA
P 18	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 5 mm LITÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 22 mm

SKLADBA PODLAHY P 18 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 18	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ ≥ 0,5 - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLAH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - LITÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VYROVNÁVACÍ STĚRKA POD PODLAHOVÉ KRYTINY, SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDY CA-C25-F5, REAKCE NA OHEŇ A1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1700-1900 kg/m3, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,05 W/m.K, ODOLNÝ PROTI OPOTŘEBENÍ VALIVÝM ZATÍŽENÍM OD KOLEČKOVÝCH ŽIDLÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZNINA

## SKLADBA PODLAHY P 19

OZN	SKLADBA
P 19	7 mm KOBEREC - mm LEPIDLO - mm PENETRACE 50 mm LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm TEPELNÁ IZOLACE - EPS 4 mm ASFALTOVÝ PÁS STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 92 mm

## SKLADBA PODLAHY P 19 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 19	- KOBEREC KOBEREC, TLOUŠŤKA 7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 33, ODOLNOST PROTI KOLEČKŮM $r \geq 2.4$ TRVALÉ POUŽÍVÁNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ BfL - s1, HODNOTY HROČEJOVÉHO ÚTLUMU L=25 dB, PROTISKLUZNOST $\mu \geq 0,5$ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO - PENETRACE PODKLADU NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR. OZNAČENÍ DLE ČSN EN 13813: CT-C25-F5, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZATVRDLÉHO MATERIÁLU 2100-2200 kg/m <sup>3</sup> , SOUČINITEL TEPLOTNÍ VODIVOSTI 1,2 W/(m*K), TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1020$ J/(g.K) - SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY - IZOLACE Z EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 100 kPa, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele VODIVOSTI 0,037 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 30-70, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ E, OBJEMOVÁ HMOTNOST 18-20 kg/m <sup>3</sup> , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1270$ J/kg.K, - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU SE SKELNÉ TKANINY, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODKLADNÍ PÁS - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS

## SKLADBA PODLAHY P 20

OZN	SKLADBA
P 20	2 mm VINYL - mm LEPIDLO - mm PENETRACE 50 mm LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm TEPELNÁ IZOLACE - EPS 4 mm ASFALTOVÝ PÁS STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 87 mm

## SKLADBA PODLAHY P 20 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 20	- VINYL CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m <sup>2</sup> , ROZMĚROÁ STÁLOST <0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO VHODNÉ PRO LEPENÍ VINYLOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR. OZNAČENÍ DLE ČSN EN 13813: CT-C25-F5, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZATVRDLÉHO MATERIÁLU 2100-2200 kg/m <sup>3</sup> , SOUČINITEL TEPLOTNÍ VODIVOSTI 1,2 W/(m*K), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1020 J/(g.K) - SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY - IZOLACE Z EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 100 kPa, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČINITELE VODIVOSTI 0,037 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 30-70, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, OBJEMOVÁ HMOTNOST 18-20 kg/m <sup>3</sup> , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1270 J/kg.K, - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU SE SKELNÉ TKANINY, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODKLADNÍ PÁS - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS

## SKLADBA PODLAHY P 21

OZN	SKLADBA
P 21	3 mm ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA - mm PENETRACE cca 53 mm - BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 4 mm HYDROIZOLAČNÍ PÁS - ASFALTOVÁ PENETRACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 60 mm

## SKLADBA PODLAHY P 21 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 21	- ANTISTATICKÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, CHEMICKY A MECHANICKY ODOLNÁ S ANTISTATICKOU ÚPRAVOU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA DLE TZ - PENETRACE PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - BETONOVÁ MAZANINA BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m <sup>3</sup> , KARI SÍŤ 5/100/100 - HYDROIZOLACE NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 g.m <sup>-2</sup> , NA POVRCHU SE SEPARAČNÍM POSYPEM. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY SVAP DLE ČSN 73 0605-1. ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ 100 °C. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -25 °C. SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10 <sup>-11</sup> m <sup>2</sup> .s <sup>-1</sup> . - ASFALTOVÁ PENETRACE ASFALTOVÁ KATION AKTIVNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL, NETOXICKÁ A PACHOVĚ NEUTRÁLNÍ. SPOTŘEBA CCA 0,1 - 0,4 kg.m <sup>-2</sup> DLE PODKLADU.

## SKLADBA PODLAHY P 22

OZN	SKLADBA
P 22	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO 22 mm OSB DESKY NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 39 mm

## SKLADBA PODLAHY P 22 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 22	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$ - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLAH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKY OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO POROROŠTU - NOSNÁ KONSTRUKCE POROROŠT DLE VÝKRESU SPOJOVACÍ LÁVKY AS-1014 PODLAHA MUSÍ BÝT ROZEBIRATELNÁ V CELCÍCH DLE POROROŠTU TAK ABY BYLO MOŽNÉ UKLIDIT ČI UMÝT PROSKLENÝ KRČEK

SKLADBA PODLAHY P 23	
OZN	SKLADBA
P 23	9 mm ČISTÍCÍ ZÓNA KOBEREC 3 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 70 mm LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR 4 mm ASFALTOVÝ PÁS STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 86 mm

SKLADBA PODLAHY P 23 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 23	- ČISTÍCÍ ZÓNA KOBEREC ČISTÍCÍ ZÁŤEŽOVÝ KOBEREC ZE 100 % POLYAMIDU, NOSNÝ MATERIÁL POLYESTEROVÝ FLEECE, CELKOVÁ HMOTNOST 3410 g/m2, CELKOVÁ VÝŠKA 9 mm, ABSORBUJE NEČISTOTY A VLHKOSTI, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ Bfl-s1, ODOLNÝ PROTI POJEZDŮM KANCELÁŘSKÝCH ŽIDLÍ, BARVA DLE TZ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR. OZNAČENÍ DLE ČSN EN 13813: CT-C25-F5, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZATVRDLÉHO MATERIÁLU 2100-2200 kg/m3, SOUČINITEL TEPLOTNÍ VODIVOSTI 1,2 W/(m*K), TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1020 J/(g.K) - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU SE SKELNÉ TKANINY, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODKLADNÍ PÁS - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS

SKLADBA PODLAHY P 24	
OZN	SKLADBA
P 24	23 MM KOMPOZITNÍ PRKNA NOSNÁ KONSTRUKCE

SKLADBA PODLAHY P 24 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 24	- KOMPOZITNÍ PRKNA TERASOVÝ KOMPOZITNÍ PROFIL, ROZMĚRY 23x138x2750 mm, PODÉLNÉ SPÁRY MEZI PROFILY 2 mm, MONTÁŽ DLE TL VÝROBCE, PROTISKLUZNOST R 13, VZHLEDEM IMITUJÍCÍ EXOTICKÉ DŘEVINY KONKRÉTNĚ MERANTI - NOSNÁ KONSTRUKCE DŘEVĚNÝ TRÁM 80/80 mm



## SKLADBA PODLAHY P 25

OZN	SKLADBA
P 25	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - mm PENETRACE 22 mm OSB DESKA 22 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 59 mm

## SKLADBA PODLAHY P 25 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 25	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVAČÍM LÁTKÁM</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=840 \text{ J/kg.K}</math>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST <math>15 \text{ kg/m}^3</math></p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2</p>

SKLADBA PODLAHY P 26	
OZN	SKLADBA
P 26	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 22 mm OSB 4 DESKA 4 STRANNÁ PERO-DRÁŽKA NEBROUŠENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 76,5 mm

SKLADBA PODLAHY P 26 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 26	<p>- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA  TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ <math>\geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO  PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA  SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU &gt;40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA  SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU &gt;40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA  SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU &gt;40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA  OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE  MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=800 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 60 kg/m3</p>

SKLADBA PODLAHY P 27	
OZN	SKLADBA
P 27	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 1,5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 15 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 15 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 15 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 25 mm OSB DESKA 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 126,5 mm
SKLADBA PODLAHY P 27 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 27	<p>- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ <math>\geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU</p> <p>- PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 15mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 15mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 15mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 20 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m3, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 20 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m3, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 25 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=800</math> J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 60 kg/m3</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2</p>
<p>POZNÁMKA: PŘED PODKLÁDKOU PODLAHY JE NUTNO SKONTROLOVAT UMÍSTĚNÍ ANTIVIBRAČNÍ PÁSKY V NOSNÉ KONSTRUKCI PODLAHY MEZI IPE NOSNÍKEM A DŘEVĚNÝMI LATĚMI, V PŘÍPADĚ ZJISTĚNÍ ŽE DANÁ IZOLACE CHYBÍ, JE NUTNO JI APLIKOVAT MEZI KONSTRUKCI DŘEVĚNÝCH LATÍ A OSB DESEK PODLAHY, SPECIFIKACE PÁSKY: PRUŽNÁ POLYURETANOVÁ SMĚS BEZ VOC NEBO ŠKODLIVÝCH LÁTEK, CHEMICKY VELMI STABILNÍ, TRVALÉ STATICKÉ ZATÍŽENÍ 0,176 N/mm2, DYNAMICKÁ TUHOST 1262 MN/m3, DEFORMACE POD TLAKEM 1,5 %, MAXIMÁLNÍ PROVOZNÍ TEPLOTA 200 °C, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E</p>	
1435-II   DPS   D.1.1   SO-01   PODLAHA P 27   AS-500.38	

## SKLADBA PODLAHY P 28

OZN	SKLADBA
P 28	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 12.5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA 10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 22 mm OSB DESKA 40 mm OSB DESKA NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 126,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 28 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 28	<p>- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ <math>\geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU</p> <p>- PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ</p> <p>- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 10 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m3, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO SPODNÍ OSB DESKY</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 40 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO DŘEVĚNÝCH NOSNÍKŮ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE VIĎ D.1.2</p>

SKLADBA PODLAHY P 29	
OZN	SKLADBA
P 29	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO KONSTRUKCE PÓDIA 5 mm LITÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 5 mm

SKLADBA PODLAHY P 29 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 29	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ ≥ 0,5 - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM - KONSTRUKCE PÓDIA TRUHLÁŘSKÝ VÝROBEK KONSTRUKCE PÓDIA, VIŠ DOKUMENTACI TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ - LITÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VYROVNÁVACÍ STĚRKA POD PODLAHOVÉ KRYTINY, SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDY CA-C25-F5, REAKCE NA OHEŇ A1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1700-1900 kg/m3, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,05 W/m.K, ODOLNÝ PROTI OPOTŘEBENÍ VALIVÝM ZATÍŽENÍM OD KOLEČKOVÝCH ŽIDLÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZNINA

## SKLADBA PODLAHY P 30

OZN	SKLADBA
P 30	<p>1 mm EPOXIDOVÝ NÁTĚR</p> <p>- mm PENETRACE</p> <p>cca 55 mm - BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ</p> <p>4 mm HYDROIZOLAČNÍ PÁS</p> <p>- ASFALTOVÁ PENETRACE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 60 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 30 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 30	<p>- EPOXIDOVÝ NÁTĚR</p> <p>EPOXIDOVÝ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA DLE TZ</p> <p>- PENETRACE</p> <p>PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA</p> <p>BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- HYDROIZOLACE</p> <p>NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 g.m<sup>-2</sup>, NA POVRCHU SE SEPARAČNÍM POSYPEM. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY SVAP DLE ČSN 73 0605-1. ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ 100 °C. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -25 °C. SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10<sup>-11</sup> m<sup>2</sup>.s<sup>-1</sup>.</p> <p>- ASFALTOVÁ PENETRACE</p> <p>ASFALTOVÁ KATION AKTIVNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL, NETOXICKÁ A PACHOVĚ NEUTRÁLNÍ. SPOTŘEBA CCA 0,1 - 0,4 kg.m<sup>-2</sup> DLE PODKLADU.</p>

SKLADBA PODLAHY P 31	
OZN	SKLADBA
P 31	50 mm BETONOVÁ MAZANINA 4 mm ASFALTOVÝ PÁS 4 mm ASFALTOVÝ PÁS - mm PENETRACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 58 mm

SKLADBA PODLAHY P 31 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 31	- BETONOVÁ MAZANINA BETONOVÁ MAZANINA TL. 50 mm VYSTUŽENÁ KARI SÍTÍ 150/150/5 - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TLOUŠŤKY 4 mm, S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 g/m2, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 20000, CELOPLOŠNE NATAVENO NA SPODNÍ ASFALTOVÝ PÁS - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TLOUŠŤKY 4 mm, S VÝSTUŽNU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY O HMOTNOSTI 200 g/m2, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 29000, CELOPLOŠNE NATAVENO NA PODKLADNÍ BETON - PENETRACE ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NOSNÁ KONSTRUKCE BETONOVÝ ZÁKLAD, VIŘ D 1.2.

SKLADBA PODLAHY P 32	
OZN	SKLADBA
P 32	8 mm DLAŽDICE SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ 4 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 88 mm BETONOVÁ MAZANINA 4 mm ASFALTOVÝ PÁS 4 mm ASFALTOVÝ PÁS - mm PENETRACE 150 mm PODKLADNÍ BETON 150 mm ŠTĚRKOPÍSEK  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 408 mm

SKLADBA PODLAHY P 32 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 32	- DLAŽDICE SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ FORMÁT 30x30x0,8 cm, PROTISKLUZNOST R 10/B, PROBARVENÝ STŘEP, ODSÍN ANTRACITOVĚ ŠEDÉ - LEPIDLO CEMENTOVÉ LEPIDLO TŘÍDY C2TES1 - BETONOVÁ MAZANINA BETONOVÁ MAZANINA TL. 50 mm VYSTUŽENÁ KARI SÍTÍ 150/150/5 - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TLOUŠŤKY 4 mm, S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 g/m2, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 20000, CELOPLOŠNE NATAVENO NA SPODNÍ ASFALTOVÝ PÁS - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TLOUŠŤKY 4 mm, S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY O HMOTNOSTI 200 g/m2, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 29000, CELOPLOŠNE NATAVENO NA PODKLADNÍ BETON - PENETRACE ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR - PODKLADNÍ BETON PODKLADNÍ BETON TL. 150 mm VYSTUŽENÝ KARI SÍTÍ 150/150/5 - ŠTĚRKOPÍSEK HUTNĚNÝ PODSYP ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 16/32



SKLADBA PODLAHY P 33	
OZN	SKLADBA
P 33	<div>- 8 mm DLAŽDICE SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ</div> <div>- 4 mm LEPIDLO</div> <div>- mm PENETRACE</div> <div>cca 44 mm - BETONOVÝ POTĚR</div> <div>4 mm HYDROIZOLAČNÍ PÁS</div> <div>- ASFALTOVÁ PENETRACE</div> <div>CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 60 mm</div>

SKLADBA PODLAHY P 33 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 33	<div>- DLAŽDICE SLINUTÁ NEGLAZOVANÁ</div> <div>FORMÁT 30x30x0,8 cm, PROTISKLUZNOST R 10/B, PROBARVENÝ STŘEP, ODSŤÍN ANTRACITOVĚ ŠEDÉ</div> <div>- LEPIDLO</div> <div>CEMENTOVÉ LEPIDLO TŘÍDY C2TES1,</div> <div>- PENETRACE</div> <div>PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</div> <div>- BETONOVÝ POTĚR</div> <div>BETONOVÝ POTĚR, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K,</div> <div>OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m3</div> <div>- HYDROIZOLACE</div> <div>NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 200 g.m-2,</div> <div>NA POVRCHU SE SEPARAČNÍM POSYPEM. PÁS SPLŇUJE PODMÍNKY SVAP DLE ČSN 73 0605-1. ODOLNOST PROTI STÉKÁNÍ</div> <div>100 °C. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -25 °C. SOUČINITEL DIFÚZE RADONU 1,4.10-11 m2.s-1.</div> <div>- ASFALTOVÁ PENETRACE</div> <div>ASFALTOVÁ KATION AKTIVNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL, NETOXICKÁ A PACHOVĚ NEUTRÁLNÍ. SPOTŘEBA CCA</div> <div>0,1 – 0,4 kg.m-2 DLE PODKLADU.</div>

## SKLADBA PODLAHY P 34

OZN	SKLADBA
P 34	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 4 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 50 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE 10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 75 mm

## SKLADBA PODLAHY P 34 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 34	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON            VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO            LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- PENETRACE            NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ            BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE            PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE            PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m<sup>3</sup>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p>

SKLADBA PODLAHY P 35	
OZN	SKLADBA
P 35	2 mm VINYL - mm LEPIDLO KONSTRUKCE PÓDIA 67,1 mm BETONOVÁ ROZNÁŠECÍ VRSTVA S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ A KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 70,1 mm

SKLADBA PODLAHY P 35 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 35	- VINYL CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m2, ROZMĚROÁ STÁLOST <0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ VINYLOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - KONSTRUKCE PÓDIA TRUHLÁŘSKÝ VÝROBEK KONSTRUKCE PÓDIA, VIZ DOKUMENTACE TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ - BETONOVÁ DESKA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ DESKA S ROZPTÝLENOU DRÁTKOVOU VÝZTUŽÍ A KARI SÍTÍ 5/100/100, BETON MIN C25/30, 25 kg/m <sup>3</sup> DRÁTKOVÉ VÝZTUŽE - SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE NÁSYP - STRUSKA, ŠKVÁRA, STAVEBNÍ SUŤ+DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE 100/80 MM

SKLADBA PODLAHY P 36	
OZN	SKLADBA
P 36	- mm FINÁLNÍ TRANSPARENTNÍ PU LAK 3 mm POLYURETÁNOVÁ STĚRKA UV ODOLNÁ - mm PENETRACE 5-40 mm VYROVNÁVACÍ HMOTA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE-REPASE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 8-43 mm

SKLADBA PODLAHY P 36 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 36	- FINÁLNÍ TRANSPARENTNÍ PU LAK TRANSPARENTNÍ POLYURETANOVÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚR PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, NEŽLOUTNOUCÍ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST $\mu \geq 0,5$ (R10), SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ MAX Cfl-s1, BARVA DLE TZ - POLYURETÁNOVÁ STĚRKA UV ODOLNÁ PUR POVRCHOVÁ STĚRKA BEZ EMISÍ VOC, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ Bfl-s1, PROTISKLUZNOST $\mu \geq 0,5$ (R10), SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - PENETRACE PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - VYROVNÁVACÍ HMOTA CEMENTOVÁ HMOTA PRO VYROVNÁNÍ A VYTVOŘENÍ SPÁDU V OBLASTI PODESTY, TŘÍDY CT-C35-F7, REAKCE NA OHĚŇ A2, - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE REPASE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, BROUŠENÍ, ČIŠTĚNÍ

SKLADBA PODLAHY P 37	
OZN	SKLADBA
P 37	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 5-70 mm VYROVNÁVACÍ HMOTA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE-REPASE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 20-85 mm

SKLADBA PODLAHY P 37 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 37	- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST <0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA >1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1 - LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - VYROVNÁVACÍ HMOTA CEMENTOVÁ HMOTA PRO VYROVNÁNÍ A VYTVOŘENÍ SPÁDU V OBLASTI PODESTY, TŘÍDY CT-C35-F7, REAKCE NA OHEŇ A2, - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE REPASE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, BROUŠENÍ, ČIŠTĚNÍ NA SCHODIŠŤOVÝCH STUPNÍCH DOJDE K REPASI - BROUŠENÍ, ČIŠTĚNÍ, PENETRACE, STABILIZAČNÍ TRANSPARENTNÍ NÁTĚR

## SKLADBA PODLAHY P 38

OZN	SKLADBA
P 38	2 mm VINYL - mm LEPIDLO - mm PENETRACE 5 mm - VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 85 mm BETONOVÁ DESKA C20/25 S KARI SÍTÍ 6/100/100 V OSE 1000 mm XPS - mm PENETRACE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 1092 mm

## SKLADBA PODLAHY P 38 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 38	- VINYL CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m <sup>2</sup> , ROZMĚROÁ STÁLOST <0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ VINYLových PODLAHOVÝCH KRYTIN - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VYROVNÁVACÍ STĚRKA POD PODLAHOVÉ KRYTINY, SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDY CA-C25-F5, REAKCE NA OHEŇ A1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1700-1900 kg/m <sup>3</sup> , SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,05 W/m.K, ODOBNÝ PROTI OPOTŘEBENÍ VALIVÝM ZATÍŽENÍM OD KOLEČKOVÝCH ŽIDLÍ - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - BETONOVÁ DESKA BETON C20/25 S KARI SÍTÍ 6/100/100 V OSE, PODROBNOSTI DLE STATICKÉHO VÝPOČTU - XPS DESKY Z XPS, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10 % STLAČENÍ 300 kPa, REAKCE NA OHEŇ E, ROZMĚROVÁ STABILITA ≤ 5 %, DLOUHODOBÁ NASÁKAVOST PŘI ÚPLNÉM PONOŘENÍ 0,7 %, MAXIMÁLNÍ TEPLTNÍ POUŽITÍ 75 °C, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/m.K, - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA

SKLADBA PODLAHY P 39	
OZN	SKLADBA

NEOBSAZENO

SKLADBA PODLAHY P 39 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE

NEOBSAZENO

## SKLADBA PODLAHY P 40

OZN	SKLADBA
P 40	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 55 mm VYROVNÁVACÍ HMOTA 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE 30 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 22 mm OSB DESKA NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 123 mm

## SKLADBA PODLAHY P 40 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 40	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- VYROVNÁVACÍ HMOTA CEMENTOVÁ HMOTA PRO VYROVNÁNÍ TŘÍDY CT-C35-F7, REAKCE NA OHEŇ A2,</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ MINERÁLNÍ VLNY, STLAČITELNOST <math>\leq 2</math> mm, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 40 kPa, ZATÍŽENÍ PODLAH MAX 5kN/m<sup>2</sup>, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJ. HMOTNOST 145-155 kg/m<sup>3</sup>, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1</p> <p>- OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2</p>



## SKLADBA PODLAHY P 41

OZN	SKLADBA
P 41	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 5 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 74 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE 25 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 115 mm

## SKLADBA PODLAHY P 41 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 41	<p>- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST &lt;0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA &gt;1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1</p> <p>- LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ PLOCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST</p> <p>- PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m<sup>3</sup>, KARI SÍŤ 5/100/100</p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m<sup>3</sup>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K</p>

## SKLADBA PODLAHY P 42

OZN	SKLADBA
P 42	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

## SKLADBA PODLAHY P 42 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 42	- KERAMICKÁ DLAŽBA VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE S NASÁKAVOSTÍ <0,5 %, ODOLNOST PROTI OBRUŠENÍ <175 mm <sup>3</sup> , ODOLNOST PROTI OHYBU >35 N/mm <sup>2</sup> , LOMOVÁ SÍLA > 1300 N, TLOUŠŤKA 9,5 mm, KOEFICIENT LINEÁRNÍ TEPELNÉ EXPANZE <9 M/K, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN - TŘÍDA 5, PROTISKLUZNOST TŘÍDA B, BARVA DLE TZ - LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVACÍM LÁTKÁM - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m <sup>3</sup> , KARI SÍŤ 5/100/100 - SEPARAČNÍ FÓLIE PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY - KROČEJOVÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m <sup>3</sup> , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SKLADBA PODLAHY P 43	
OZN	SKLADBA
P 43	100 mm BETONOVÁ DESKA 20 mm ANTIVIBRAČNÍ PODLOŽKA  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 120 mm

SKLADBA PODLAHY P 43 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 43	- BETONOVÁ DESKA BETONOVÁ DESKA TLOUŠŤKY 100 mm, BETON C20/25 S KARI SÍTÍ 6/100/100 V OSE - ANTIVIBRAČNÍ PODLOŽKA HOUŽEVNATÉ JEDNOVRSTVÉ DESKY Z GUMOVÉHO GRANULÁTU SPOJENÉ POLYURETANEM, STÁLE VLASTNOSTI I PŘI OPAKOVANÉM NAMÁHÁNÍ VLHKOSTÍ, PRAŠNOSTÍ, DEFORMACEMI, TLOUŠŤKA 20 mm, VHODNÁ PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ

## SKLADBA PODLAHY P 44

OZN	SKLADBA
P 44	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA 5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - mm PENETRACE 59 mm BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 15 mm KROČEJOVÁ IZOLACE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 90 mm

## SKLADBA PODLAHY P 44 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 44	<ul style="list-style-type: none"> <li>- KERAMICKÁ DLAŽBA</li> </ul> VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE S NASÁKAVOSTÍ <0,5 %, ODOLNOST PROTI OBRUŠENÍ <175 mm <sup>3</sup> , ODOLNOST PROTI OHYBU >35 N/mm <sup>2</sup> , LOMOVÁ SÍLA > 1300 N, TLOUŠŤKA 9,5 mm, KOEFICIENT LINEÁRNÍ TEPELNÉ EXPANZE <9 M/K, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN - TŘÍDA 5, PROTISKLUZNOST TŘÍDA B, BARVA DLE TZ <ul style="list-style-type: none"> <li>- LEPIDLO</li> </ul> LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST <ul style="list-style-type: none"> <li>- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA</li> </ul> FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVACÍM LÁTKÁM <ul style="list-style-type: none"> <li>- PENETRACE</li> </ul> NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ <ul style="list-style-type: none"> <li>- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ</li> </ul> BETONOVÁ MAZANINA, BETON TŘÍDY MIN. C25/30, REAKCE NA OHEŇ A1, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 1,42 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 2000 kg/m <sup>3</sup> , KARI SÍŤ 5/100/100 <ul style="list-style-type: none"> <li>- SEPARAČNÍ FÓLIE</li> </ul> PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY <ul style="list-style-type: none"> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE</li> </ul> PODLAHOVÉ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČinitele TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033 W/(m.K), FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2, s1, d0, OBJEMOVÁ HMOTNOST 97-106 kg/m <sup>3</sup> , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K <ul style="list-style-type: none"> <li>- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE</li> </ul>

# SKLADBA PODLAHY P 45

OZN	SKLADBA
P 45	<p>7 mm KOBEREC</p> <p>- mm LEPIDLO</p> <p>- mm PENETRACE PODKLADU</p> <p>37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m<sup>3</sup></p> <p>20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m<sup>3</sup></p> <p>200-220 mm EPS PODLAHOVÝ</p> <p>20-120 mm NÁSYR - LIAPOR</p> <p>22 mm OSB DESKY</p> <p>22 mm OSB DESKY</p> <p>NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY 328-346 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 45 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 45	<p>- KOBEREC</p> <p>KOBEREC, TLOUŠŤKA 7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 33, ODOLNOST PROTI KOLEČKŮM <math>r \geq 2.4</math> TRVALÉ POUŽÍVÁNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ BfL - s1, HODNOTY HROČEJOVÉHO ÚTLUMU L=25 dB, PROTISKLUZNOST <math>\mu \geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>- PENETRACE PODKLADU</p> <p>NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm</p> <p>SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI</p> <p>- 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm</p> <p>KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m<sup>3</sup>, DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST <math>\lambda_d=0,046</math> W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI</p> <p>- PODLAHOVÝ EPS</p> <p>PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K</p> <p>- NÁSYR - LIAPOR</p> <p>LEHKÉ STAVEBNÍ KAMENIVO FRAKCE 1-4 (500 kg/m<sup>3</sup>), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU</p> <p>- OSB DESKY</p> <p>OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- OSB DESKY</p> <p>OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>VIŘ D.1.2</p>

## SKLADBA PODLAHY P 46

OZN	SKLADBA
P 46	<p>2 mm VINYL  0,5 mm LEPIDLO  37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m<sup>3</sup>  20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m<sup>3</sup>  20 mm EPS PODLAHOVÝ  - mm GEOTEXTILIE  STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - VYROVNANÁ</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 80 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 46 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 46	<p>- VINYL  CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m<sup>2</sup>, ROZMĚROÁ STÁLOST &lt;0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ</p> <p>- LEPIDLO  SYSTÉMOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ VINYLOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm  SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m<sup>3</sup>, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU &gt;40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI</p> <p>- 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm  KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m<sup>3</sup>, DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST <math>\lambda_d=0,046</math> W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI</p> <p>- PODLAHOVÝ EPS  PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K</p> <p>- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  PŮVODNÍ ŠKVÁRA - DOSTATEČNĚ SROVNANÁ</p>

## SKLADBA PODLAHY P 47

OZN	SKLADBA
P 47	10 mm KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON 4,5 mm LEPIDLO - mm HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - mm PENETRACE 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 15 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 15 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 25 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 94,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 47 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 47	- KERAMICKÁ DLAŽBA MOZAIKA-HEXAGON VYSOCE SLINUTÁ KERAMICKÁ DLAŽDICE, NASÁKAVOST <0,5 %, MATNÝ VÝRAZ, BARVA DLE TZ, FORMÁT 175x200x10 mm, VÁHA JEDNÉHO KUSU 0,51 kg, PROTISKLUZNOST R10, LOMOVÁ SÍLA >1300 N, ODOLNOST PROTI OBRUSU TŘÍDA 3, ODOLNOST PROTI TVORBĚ SKVRN TŘÍDA 5, MRAZUVZDORNÁ, CHEMICKY ODOLNÉ, PROMĚNLIVÁ TONALITA V1 - LEPIDLO LEPIDLO PRO LEPENÍ VŠECH DRUHŮ KERAMICKÝCH DLAŽEB A DESEK VČETNĚ VYSOCE SLINUTÝCH DLAŽDIC, APLIKACE NA BĚŽNÉ I PROBLEMATICKÉ PODKLADY, ŘEŠENÍ I PRO OBTÍŽNĚ OBKLADATELNÉ POVRCHY (NUTNO PŘEDEM OPATŘIT SPOJOVACÍM MŮSTKEM), VYSOKÁ STÁLOST, PEVNOST MRAZUVZDORNOST, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVĚ-DISPERZNÍ TĚSNÍCÍ STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ, VHODNÁ NA VŠECHNY DRUHY MINERÁLNÍCH PODKLADŮ, SADROKARTON, DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY A POD., ODOLNÁ PROTI MRAZU, VODONEPROPUSTNÁ, ODOLNÁ PROTI BĚŽNÝM DESINFEKČNÍM A ROZMRAZOVACÍM LÁTKÁM - PENETRACE NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 15 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 15 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 25 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ - AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=840 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m <sup>3</sup> - NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2

## SKLADBA PODLAHY P 48

OZN	SKLADBA
P 48	2 mm VINYL - mm LEPIDLO - mm PENETRACE 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 12.5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 10 MM KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 22 MM OSB 4 DESKA 4 STRANNÁ PERO-DRÁŽKA NEBROUŠENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE  NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 71,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 48 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 48	- VINYL CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 mm, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0,7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 34, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,75 kg/m <sup>2</sup> , ROZMĚROÁ STÁLOST <0,1%, PROTISKLUZNOST R10, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Bfl-s1, BARVA DLE TZ - LEPIDLO SYSTÉMOVÉ LEPIDLO VHODNÉ PRO LEPENÍ LINOLEOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN KRYTIN, VHODNÉ PRO LEPENÍ NA POVRCHY SE SÁDROVÝM POJIVEM - PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ KONSTRUKČNÍ DESKA KLASIFIKACE DFRIEH2 DLE EN 520, TLOUŠŤKA 12,5 mm, HUSTOTA 840 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-S1,d0; TEPELNÁ VODIVOST = 0,142 W/m.K, SPŮSOB MONTÁŽE DLE TL VÝROBCE, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLAKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLAKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 10 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m <sup>3</sup> , TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH HRANOLŮ - AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 140 mm AKUSTICKÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,033, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=800 J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNIHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 60 kg/m <sup>3</sup> - NOSNÁ KONSTRUKCE VIĎ D.1.2



## SKLADBA PODLAHY P 49

OZN	SKLADBA
P 49	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 10 MM KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 22 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 86,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 49 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 49	- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$ - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU - PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU $>40$ , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1100$ J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU $>40$ , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1100$ J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU $>40$ , MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=1100$ J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 10 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m3, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ - AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA $c=840$ J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m3 - NOSNÁ KONSTRUKCE VIŘ D.1.2

## SKLADBA PODLAHY P 50

OZN	SKLADBA
P 50	15 mm DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA 2 mm LEPIDLO - mm PENETRACE 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 12.5 mm SADROVLÁKNITÁ DESKA 20 mm KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ 22 mm OSB DESKA 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE NOSNÁ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 96,5 mm

## SKLADBA PODLAHY P 50 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 50	<p>- DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, DUBOVÁ, Z LAMEL 250x1800 a 2200 V TLOUŠŤCE 14,5 mm; NÁŠLAPNÁ VRSTVA CCA 3,8 mm; VÁHA NA m2 CCA 8 kg, LEPENÉ CELOPLOŠNĚ K PODKLADU, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ <math>\geq 0,5</math> - LEPIDLO PRUŽNÉ, NÍZKOVISKÓZNÍ LEPIDLO NA LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLÁH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, VHODNÉ PRO POUŽITÍ NA PODKLADY SE SÁDROVÝM POJIVEM, VÝROBCE GARANTUJE MOŽNOST POUŽITÍ PRO LEPENÍ 15 mm LAMELOVÉ PODLAHY NA SÁDROVLÁKNITOU DESKU - PENETRACE HLOUBKOVÁ PENETRACE SAVÝCH PODKLADŮ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - SADROVLÁKNITÁ DESKA SADROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m3, REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU <math>&gt;40</math>, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1100</math> J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - KROČEJOVÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA NELISOVANÁ DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 20 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 230 kg/m3, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ - OSB DESKA OSB DESKA TLOUŠŤKY 22 mm, 4 STRANNÁ HRANA PERO DRÁŽKA, MECHANICKY KOTVENO DO NOSNÝCH DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ - AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI PROFILY IPE VLOŽENÁ 100 mm AKUSTICKÁ IZOLACE ZE SKELNÉ PLSTI, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,037, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=840</math> J/kg.K, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU 1, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m3 - NOSNÁ KONSTRUKCE VIĎ D.1.2</p>

SKLADBA PODLAHY P 51	
OZN	SKLADBA
P 51	3 mm EPOXIDOVÁ STĚRKA – mm PENETRACE PODKLADU 37,5 mm 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm, 1200 kg/m <sup>3</sup> 20 mm 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm, KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> 20–100 mm EPS PODLAHOVÝ 20 mm LIAPOR – mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 100,5–180,5 mm

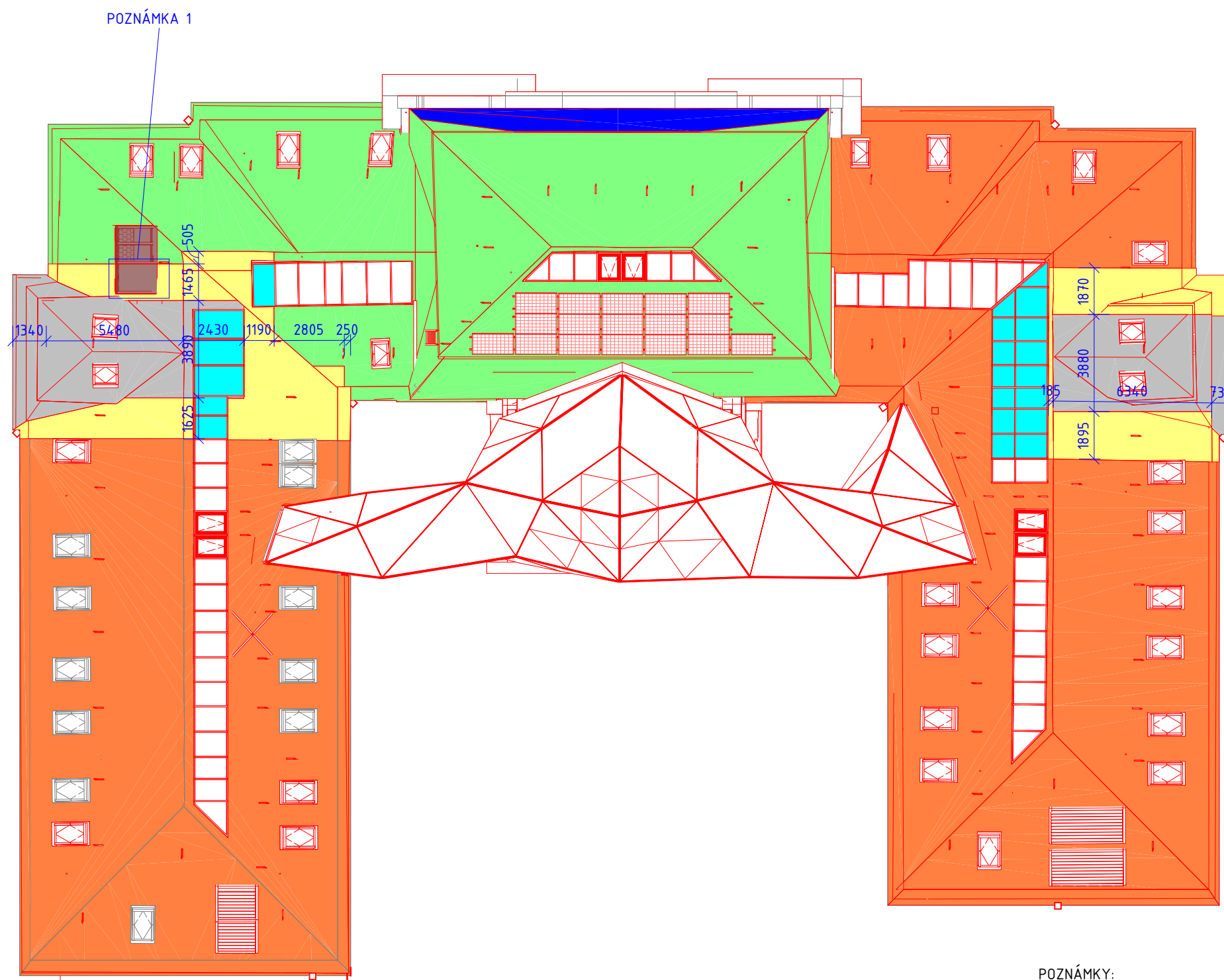
SKLADBA PODLAHY P 51 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
P 51	– EPOXIDOVÁ STĚRKA EPOXIDOVÁ STĚRKA SAMONIVELAČNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ Efl, MECHANICKY A CHEMICKY ODOLNÁ, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, PROTISKLUZNOST R 10, BARVA DLE TZ – PENETRACE PODKLADU PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ – 3xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl.12,5 mm SÁDROVLÁKNITÁ DESKA TLOUŠŤKY 12,5mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1200 kg/m <sup>3</sup> , REAKCE NA OHEŇ A2-s1,d0; FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU >40, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA c=1100 J/kg.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI – 2xDŘEVOVLÁKNITÁ DESKA tl.10 mm KROČEJOVÁ IZOLACE 230kg/m <sup>3</sup> , DEKLAROVANÁ TEPELNÁ VODIVOST λd=0,046 W/(mK), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PŘEKRYTÉ STYČNÉ SPÁRY MEZI VRSTVAMI – PODLAHOVÝ EPS PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI MIN. 150 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MIN. 0,035 W/m.K –LIAPOR VYROVNÁVACÍ PODSYP Z LIAPORU, FRAKCE 1–4 mm (500 kg/m <sup>3</sup> ), MAXIMÁLNĚ 20 mm NAD HORNÍ PÁSNICI I PROFILU –GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE cca 100–200 g/m <sup>2</sup> – STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

## SKLADBA PODLAHY P 55

OZN	SKLADBA
P 55	<p>7 mm KOBEREC</p> <p>- mm LEPIDLO</p> <p>- mm PENETRACE PODKLADU</p> <p>53-71 mm LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>1 mm SEPARAČNÍ FÓLIE</p> <p>STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE</p> <p>CELKOVÁ TLOUŠŤKA STKLADBY 60-78 mm</p>

## SKLADBA PODLAHY P 55 SPECIFIKACE

OZN	SPECIFIKACE
P 55	<p>- KOBEREC</p> <p>KOBEREC, TLOUŠŤKA 7 mm, TŘÍDA ZÁTĚŽE 33, ODOLNOST PROTI KOLEČKŮM <math>r \geq 2.4</math> TRVALÉ POUŽÍVÁNÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ BfL - s1, HODNOTY HROČEJOVÉHO ÚTLUMU L=25 dB, PROTISKLUZNOST <math>\mu \geq 0,5</math></p> <p>- LEPIDLO</p> <p>SYSTÉMOVÉ LEPIDLO</p> <p>- PENETRACE PODKLADU</p> <p>NÍZKOVISKÓZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ</p> <p>- LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR</p> <p>LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR. OZNAČENÍ DLE ČSN EN 13813: CT-C25-F5, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZATVRDLÉHO MATERIÁLU 2100-2200 kg/m<sup>3</sup>, SOUČINITEL TEPLOTNÍ VODIVOSTI 1,2 W/(m*K), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA <math>c=1020 \text{ J/(g.K)}</math></p> <p>- SEPARAČNÍ FÓLIE</p> <p>PE FÓLIE SLEPENÁ V PŘESAŽÍCH A NAPOJENÁ NA SVISLÉ KONSTRUKCE TAK, ABY NEDOŠLO K ZATEČENÍ DO PODKLADNÍ VRSTVY</p> <p>- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE</p> <p>NÁSYP - STRUSKA, ŠKVÁRA, STAVEBNÍ SUŤ+DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE 100/80 MM</p>



POZNÁMKY:

- POZNÁMKA 1 - KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ V MÍSTĚ BUDNÍKU, KTERÁ JE VE SKLADBĚ R 04 PROCHÁZÍ POD STŘECHOU BUDNÍKU NEPŘERUŠENA OTVOREM, OTVOR PRO VÝVODY VZDUCHOTECHNIKY SE NACHÁZÍ VE SKLADBĚ STŘECHY R 01
- SKLADBA R 04 JE MINIMÁLNĚ DO 1,2 m OD ČCHÚC, ŠÍŘKA VYCHÁZÍ Z POZIC KROKVÍ (SKLADBA DOJEDE K NEJBLIŽŠÍ KROKVI ZA HRANICÍ 1,2 m)
  - SKLADBA R 03 SE NACHÁZÍ NAD ČCHÚC
  - SKLADBA R 02 SE NACHÁZÍ NAD AULOU
  - SKLADBA R 05 SE NACHÁZÍ NAD AULOU V PROSTORE S NIŽNÍM SPÁDEM STŘEŠNÍ KRYTINY (ZA ŠTÍTEM)
  - SKLADBA R 06 JE POUŽITA NA BUDNÍKU
  - ZÁROVEŇ SE SKLADBAMI STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVÁDĚT TAKÉ STĚNU S13 - VIZ VÝPIS SKLADEB STĚN AS-503,5

STŘECHA R 01	
OZN	SKLADBA
R 01	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ - mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 160 mm TEPELNÁ IZOLACE 2,2 mm ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE

STŘECHA R 01 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 01	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠŤKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠŤKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU PRO DOPLŇKOVOU HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU, FÓLIE SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI IMPREGNAČNÍM PROSTŘEDKŮM NA DŘEVO, TLOUŠŤKA CCA 0,6 mm, EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,1 m; MATERIÁL POLYESTER/POLYPROPYLEN, PLOŠNÁ HMOTNOST CCA 160 g/m2, REAKCE NA OHEŇ E, TŘÍDA TĚSNOSTI DHV DLE CKPT 4, DHV UMÍSTĚNÁ NA TVAROVĚ A ROZMĚROVĚ STÁLÉ TEPELNÉ IZOLACI, SPOJE SLEPENÉ INTEGROVANOU LEPÍCÍ PÁSKOU, PRŮBĚH POD KONTRALATĚMI</p> <p>- TEPELNÁ IZOLACE TEPELNÁ NADKROKEVNÍ IZOLACE Z PIR DESEK TLOUŠŤKY 160 mm KLADENÝCH NA PERO A DRÁŽKU, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 60, REAKCE NA OHEŇ B-s2, d0, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022 W/m.K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 120 kPa</p> <p>- ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ POLYESTERVOU ROHOŽÍ, TLOUŠŤKA 2,2 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 280000, SAMOLEPÍCÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, SOUČASNĚ PLNÍCÍ FUNKCI POJISTNÉ HYDROIZOLACE, NALEPEN NA SDK DESKU, DESKU PŘED LEPENÍM ZBAVIT PRAŠNOSTI A NEČISTOT NAPŘ. OTŘENÍM LEHCE VLHKÝM HADREM, PŘIKOTVIT V MÍSTĚ KROKVÍ HŘEBÍKY S VELKOU HLAVOU NEBO VRUTY S PODLOŽKOU, POKUD BUDE VYZKOUŠENE SKUTEČNÁ SOUDRŽNOST JE MOŽNO OD PŘIKOTVENÍ UPUSTIT, SPOJE DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠŤKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM SKRZ PALUBKY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLOP A POHLEDOVOU VRSTVU, KOTVENY DO KROKVÍ, NA POVRCHU DRÁŽKY TLOUŠŤKY 5x5 mm V RASTRU PO 10 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE TZ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE STÁVAJÍCÍ KROKVE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 DP3 - PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY DLE VYHL. 246/2001 Sb., ŽIVOTNOST MIN. 10 LET, PODROBNOSTI VIŘ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PBŘ</p>

POZNÁMKA - V ČÁSTI MEZI HORNÍ HRANOU SVĚTLÍKU A HŘEBENEM BUDE MÍSTO VĚTRANÉ MEZERY MEZI KONTRALATĚ DOPLNĚNA DESKA PIR TL. 60mm  
A DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PŘESUNUTA POD KRYTINU - VIZ DETAIL SVĚTLÍKU

STŘECHA R 02	
OZN	SKLADBA
R 02	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ - mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 160 mm TEPELNÁ IZOLACE 2,2 mm ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE
STŘECHA R 02 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 02	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠTKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠTKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU PRO DOPLŇKOVOU HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU, FÓLIE SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI IMPREGNAČNÍM PROSTŘEDKŮM NA DŘEVO, TLOUŠTKA CCA 0,6 mm, EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠTKA 0,1 m; MATERIÁL POLYESTER/POLYPROPYLEN, PLOŠNÁ HMOTNOST CCA 160 g/m<sup>2</sup>, REAKCE NA OHEŇ E, TŘÍDA TĚSNOSTI DHV DLE CKPT 4, DHV UMÍSTĚNÁ NA TVAROVÉ A ROZMĚROVĚ STÁLÉ TEPELNÉ IZOLACI, SPOJE SLEPENÉ INTEGROVANOU LEPÍCÍ PÁSKOU, PRŮBĚH POD KONTRALATĚMI</p> <p>- TEPELNÁ IZOLACE TEPELNÁ NADKROKEVNÍ IZOLACE Z PIR DESEK TLOUŠŤKY 160 mm KLADENÝCH NA PERO A DRÁŽKU, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 60, REAKCE NA OHEŇ B-s<sub>2</sub>, d<sub>0</sub>, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022 W/m.K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 120 kPa</p> <p>- ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ POLYESTERVOU ROHOŽÍ, TLOUŠTKA 2,2 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 280000, SAMOLEPÍCÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m<sup>2</sup>, SOUČASNĚ PLNÍCÍ FUNKCI POJISTNÉ HYDROIZOLACE, NALEPEN NA SDK DESKU, DESKU PŘED LEPENÍM ZBAVIT PRAŠNOSTI A NEČISTOT NAPŘ. OTŘENÍM LEHCE VLHKÝM HADREM, PŘIKOTVIT V MÍSTĚ KROKVÍ HŘEBÍKY S VELKOU HLAVOU NEBO VRUTY S PODLOŽKOU, POKUD BUDE VYZKOUŠENE SKUTEČNÁ SOUDRŽNOST JE MOŽNO OD PŘIKOTVENÍ UPUSTIT, SPOJE DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠTKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM SKRZ PALUBKY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLUP A POHLEDOVOU VRSTVU, KOTVENY DO KROKVÍ, OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM PRO SNÍŽENÍ TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ NA TŘÍDU B S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE DO 50 mm/min, ŽIVOTNOST MINIMÁLNĚ 10 LET, PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY V SOULADU S VYHL. 246/2001 Sb., NA POVRCHU DRÁŽKY TLOUŠTKY 5x5 mm V RASTRU PO 10 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE TZ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE STÁVAJÍCÍ KROKVE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 DP3, POŽÁRNÍ NÁTĚR ROVNĚŽ SLOUŽÍ PRO SNÍŽENÍ TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ NA TŘÍDU B S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE DO 50 mm/min, PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY DLE VYHL. 246/2001 Sb., ŽIVOTNOST MIN. 10 LET, PODROBNOSTI VIŘ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PBŘ</p>

POZNÁMKA - V ČÁSTI MEZI HORNÍ HRANOU SVĚTLÍKU A HŘEBENEM BUDE MÍSTO VĚTRANÉ MEZERY MEZI KONTRALATĚ DOPLNĚNA DESKA PIR TL. 60mm  
A DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PŘESUNUTA POD KRYTINU - VIZ DETAIL SVĚTLÍKU

STŘECHA R 03	
OZN	SKLADBA
R 03	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ - mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 160 mm TEPELNÁ IZOLACE 2,2 mm ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE POŽÁRNÍ OBKLAD
STŘECHA R 03 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 03	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠTKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠTKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU PRO DOPLŇKOVOU HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU, FÓLIE SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI IMPREGNAČNÍM PROSTŘEDKŮM NA DŘEVO, TLOUŠTKA CCA 0,6 mm, EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠTKA 0,1 m; MATERIÁL POLYESTER/POLYPROPYLEN, PLOŠNÁ HMOTNOST CCA 160 g/m2, REAKCE NA OHEŇ E, TŘÍDA TĚSNOSTI DHV DLE CKPT 4, DHV UMÍSTĚNÁ NA TVAROVĚ A ROZMĚROVĚ STÁLÉ TEPELNÉ IZOLACI, SPOJE SLEPENÉ INTEGROVANOU LEPÍCÍ PÁSKOU, PRŮBĚH POD KONTRALATĚMI</p> <p>- TEPELNÁ IZOLACE TEPELNÁ NADKROKEVNÍ IZOLACE Z PIR DESEK TLOUŠŤKY 160 mm KLADENÝCH NA PERO A DRÁŽKU, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 60, REAKCE NA OHEŇ B-s2, d0, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022 W/m.K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 120 kPa</p> <p>- ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ POLYESTERVOU ROHOŽÍ, TLOUŠTKA 2,2 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 280000, SAMOLEPÍCÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, SOUČASNĚ PLNÍCÍ FUNKCI POJISTNÉ HYDROIZOLACE, NALEPEN NA SDK DESKU, DESKU PŘED LEPENÍM ZBAVIT PRAŠNOSTI A NEČISTOT NAPŘ. OTŘENÍM LEHCE VLHKÝM HADREM, PŘIKOTVIT V MÍSTĚ KROKVÍ HŘEBÍKY S VELKOU HLAVOU NEBO VRUTY S PODLOŽKOU, POKUD BUDE VYZKOUŠENE SKUTEČNÁ SOUDRŽNOST JE MOŽNO OD PŘIKOTVENÍ UPUSTIT, SPOJE DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠTKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM SKRZ PALUBKY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLOP, KOTVENY DO KROKVÍ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE VIDITELNÁ NOSNÁ KONSTRUKCE KROKVE OPATŘENA OCHRANNÝM OBKLADEM PRO ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI MIN. R 30 DP2, BUDE DOLOŽENA DOKLADY V SOULADU S VYHL. 246/2001 Sb., OBKLAD PROVEDEN PODLE PODKLADŮ VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU A TO VČETNĚ DETAILŮ A NAPOJENÍ NA PŘILEHLÉ KONSTRUKCE, PŘEDPOKLAD POUŽITÍ 2xDESKA TL. 12,5 mm TYPU DF DLE ČSN EN 520, OPLÁŠTĚNÍ NUTNO KONZULTOVAT S VÝROBCEM KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU.</p> <p>- POŽÁRNÍ OBKLAD DLE VÝKRESU OBKLADU SCHODIŠTĚ</p>

POZNÁMKA - V ČÁSTI MEZI HORNÍ HRANOU SVĚTLÍKU A HŘEBENEM BUDE MÍSTO VĚTRANÉ MEZERY MEZI KONTRALATĚ DOPLNĚNA DESKA PIR TL. 60mm  
A DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PŘESUNUTA POD KRYTINU - VIZ DETAIL SVĚTLÍKU



STŘECHA R 04	
OZN	SKLADBA
R 04	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ - mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 160 mm TEPELNÁ IZOLACE 2,2 mm ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA

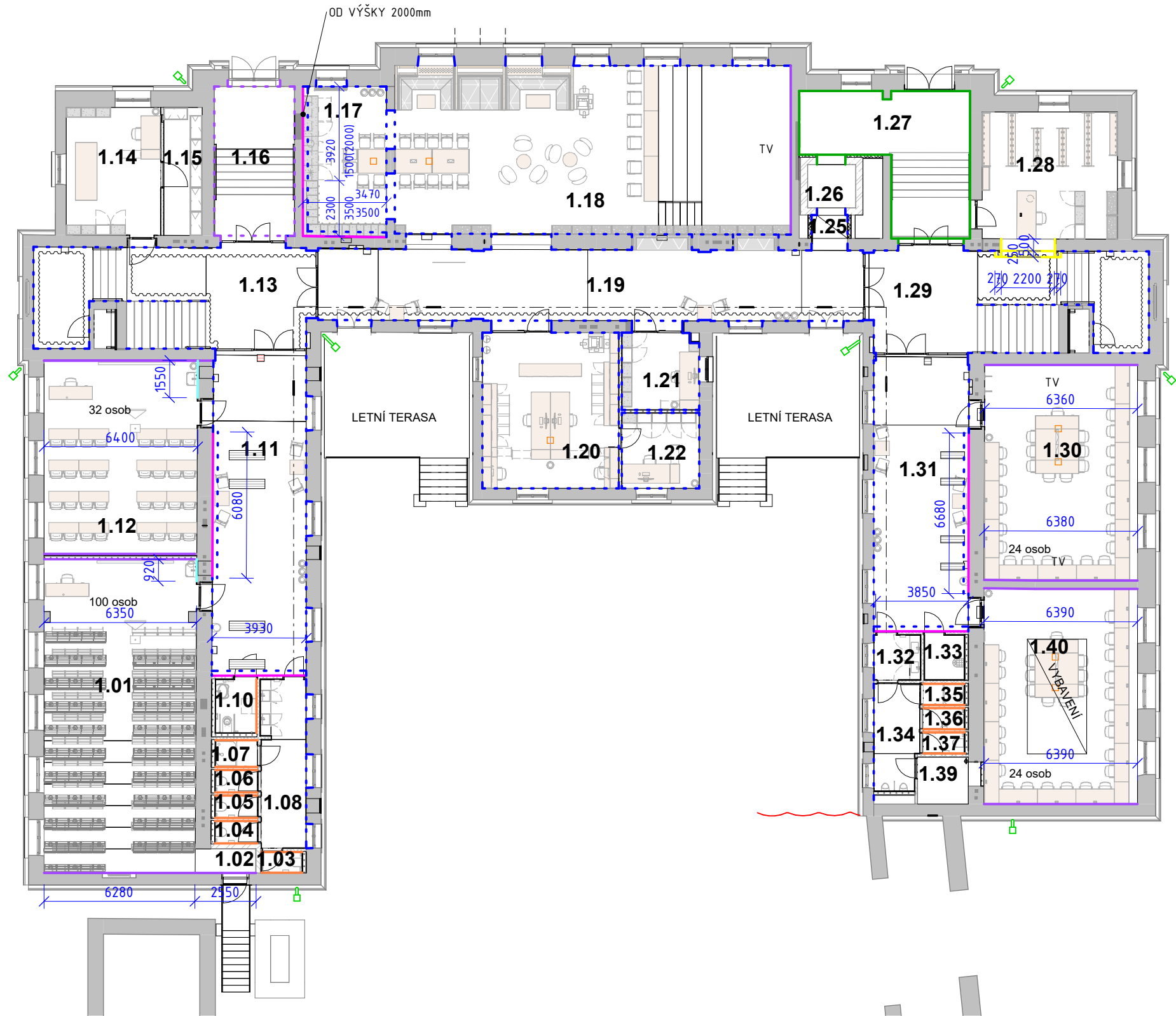
STŘECHA R 04 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 04	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA</p> <p>PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠŤKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ</p> <p>BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠŤKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ</p> <p>DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA</p> <p>DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU PRO DOPLŇKOVOU HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU, FÓLIE SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI IMPREGNAČNÍM PROSTŘEDKŮM NA DŘEVO, TLOUŠŤKA CCA 0,6 mm, EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,1 m; MATERIÁL POLYESTER/POLYPROPYLEN, PLOŠNÁ HMOTNOST CCA 160 g/m2, REAKCE NA OHEŇ E, TŘÍDA TĚSNOSTI DHV DLE CKPT 4, DHV UMÍSTĚNÁ NA TVAROVĚ A ROZMĚROVĚ STÁLÉ TEPELNÉ IZOLACI, SPOJE SLEPENÉ INTEGROVANOU LEPÍCÍ PÁSKOU, PRŮBĚH POD KONTRALATĚMI</p> <p>- TEPELNÁ IZOLACE</p> <p>TEPELNÁ NADKROKEVNÍ IZOLACE Z PIR DESEK TLOUŠŤKY 160 mm KLADENÝCH NA PERO A DRÁŽKU, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 60, REAKCE NA OHEŇ B-s2, d0, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022 W/m.K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 120 kPa</p> <p>- ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA</p> <p>SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ POLYESTERVOU ROHOŽÍ, TLOUŠŤKA 2,2 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 280000, SAMOLEPÍCÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, SOUČASNĚ PLNÍCÍ FUNKCI POJISTNÉ HYDROIZOLACE, NALEPEN NA SDK DESKU, DESKU PŘED LEPENÍM ZBAVIT PRAŠNOSTI A NEČISTOT NAPŘ. OTŘENÍM LEHCE VLHKÝM HADREM, PŘIKOTVIT V MÍSTĚ KROKVÍ HŘEBÍKY S VELKOU HLAVOU NEBO VRUTY S PODLOŽKOU, POKUD BUDE VYZKOUŠENE SKUTEČNÁ SOUDRŽNOST JE MOŽNO OD PŘIKOTVENÍ UPUSTIT, SPOJE DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠŤKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM SKRZ PALUBKY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY</p> <p>DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLUP, KOTVENY DO KROKVÍ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE</p> <p>STÁVAJÍCÍ KROKVE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 DP3 - PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY DLE VYHL. 246/2001 Sb., ŽIVOTNOST MIN. 10 LET, PODROBNOSTI VIŘ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PBŘ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠŤKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM ZE SPODNÍ STRANY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA</p> <p>SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINTEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠŤKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM ZE SPODNÍ STRANY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY</p> <p>DŘEVĚNÉ PALUBKY TL. 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ POHLEDOVOU VRSTVU, KOTVENY ZE SPODU SKRZ SDK DESKY DO ZÁKLUPU, NA POVRCHU DRÁŽKY TLOUŠŤKY 5x5 mm V RASTRU PO 10 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE TZ</p>

POZNÁMKA - V ČÁSTI MEZI HORNÍ HRANOU SVĚTLÍKU A HŘEBENEM BUDE MÍSTO VĚTRANÉ MEZERY MEZI KONTRALATĚ DOPLNĚNA DESKA PIR TL. 60mm  
A DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PŘESUNUTA POD KRYTINU - VIZ DETAIL SVĚTLÍKU

STŘECHA R 05	
OZN	SKLADBA
R 05	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ 1,8 mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 160 mm TEPELNÁ IZOLACE 2,2 mm ASFALTOVÝ PÁS – PAROZÁBRANA 9,5 mm SADROKARTONOVÁ DESKA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE – KROKVE

STŘECHA R 05 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 05	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠTKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠTKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA ZE SAMOLEPÍCÍHO SBS MODIFIKOVANÉHO AP TLOUŠTKY 1,8 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 28000, NOSNÁ VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, TŘÍDA TĚSNOSTI DLE CKPT 1, NALEPENO NA TVAROVĚ STÁLÉ A PEVNÉ IZOLACI Z PIR DESEK, SPOJE SVAŘENÉ, PRŮBĚH PŘES KONTRALATĚ Z KVH PROFILŮ</p> <p>- TEPELNÁ IZOLACE TEPELNÁ NADKROKEVNÍ IZOLACE Z PIR DESEK TLOUŠŤKY 160 mm KLADENÝCH NA PERO A DRÁŽKU, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 60, REAKCE NA OHEŇ B-s2, d0, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,022 W/m.K, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 120 kPa</p> <p>- ASFALTOVÝ PÁS – PAROZÁBRANA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE KAŠÍROVANÉ POLYESTERVOU ROHOŽÍ, TLOUŠŤKA 2,2 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 280000, SAMOLEPÍCÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, SOUČASNĚ PLNÍCÍ FUNKCI POJISTNÉ HYDROIZOLACE, NALEPEN NA SDK DESKU, DESKU PŘED LEPENÍM ZBAVIT PRAŠNOSTI A NEČISTOT NAPŘ. OTŘENÍM LEHCE VLHKÝM HADREM, PŘIKOTVIT V MÍSTĚ KROKVÍ HŘEBÍKY S VELKOU HLAVOU NEBO VRUTY S PODLOŽKOU, POKUD BUDE VYZKOUŠENE SKUTEČNÁ SOUDRŽNOST JE MOŽNO OD PŘIKOTVENÍ UPUSTIT, SPOJE DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE</p> <p>- SADROKARTONOVÁ DESKA SADROKARTONOVÁ DESKA TYPU A DLE ČSN EN 520, REAKCE NA OHEŇ A2, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,21 W/m.K, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 8, TLOUŠŤKA 9,5 mm, VEŠKERÉ DESKY JSOU PŘIKOTVENY K NOSNÝM PRVKŮM SKRZ PALUBKY A VEŠKERÉ SPÁRY JSOU PROVEDENY JAKO VYPLNĚNÉ</p> <p>- PALUBKY DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLUP A POHLEDOVOU VRSTVU, KOTVENY DO KROKVÍ, OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM PRO SNÍŽENÍ TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ NA TŘÍDU B S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE DO 50 mm/min, ŽIVOTNOST MINIMÁLNĚ 10 LET, PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY V SOULADU S VYHL. 246/2001 Sb., NA POVRCHU DRÁŽKY TLOUŠTKY 5x5 mm V RASTRU PO 10 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE TZ</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE – KROKVE STÁVAJÍCÍ KROKVE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 DP3, POŽÁRNÍ NÁTĚR ROVNĚŽ SLOUŽÍ PRO SNÍŽENÍ TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ NA TŘÍDU B S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE DO 50 mm/min, PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY DLE VYHL. 246/2001 Sb., ŽIVOTNOST MIN. 10 LET, PODROBNOSTI VIĎ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PBŘ</p>

STŘECHA R 06	
OZN	SKLADBA
R 06	0,7 mm PLECHOVÁ KRYTINA 8 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ 60 mm KONTRALATĚ 1,8 mm DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA 23 mm PALUBKY NOSNÁ KONSTRUKCE – KROKVE
STŘECHA R 06 SPECIFIKACE	
OZN	SPECIFIKACE
R 06	<p>- PLECHOVÁ KRYTINA PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠŤKY 0,7 mm, HLINÍK, SPOJENÍ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU, BEZPEČNÝ SKLON STŘECHY 7°, KOTVENÍ SKRZ PŘÍPONKY Z NEREZOVÉ OCELI, NUTNOST VYLOUČIT POUŽITÍ PŘÍPONEK Z NEOŠETŘENÉ OCELI, POŽADOVANÁ ZÁRUKA NA MATERIÁL MIN. 10 LET, POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCHRANNÝ NÁTĚR V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ</p> <p>- SEPARAČNÍ VRSTVA SYSTÉMOVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ SLOUŽÍCÍ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA</p> <p>- PRKENNÉ BEDNĚNÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN TLOUŠŤKY 30 mm, OSAZOVAT NA TĚSNÝ SRÁZ</p> <p>- KONTRALATĚ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ Z KVH DŘEVA 60x60 mm, KOTVENÍ SKRZ TEPELNOU IZOLACI DO KROKVÍ, KROKVE CCA PO 1000 mm</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA ZE SAMOLEPÍCÍHO SBS MODIFIKOVANÉHO AP TLOUŠŤKY 1,8 mm, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 28000, NOSNÁ VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, PLOŠNÁ HMOTNOST VLOŽKY 120 g/m2, TŘÍDA TĚSNOSTI DLE CKPT 1, NALEPENO NA TVAROVĚ STÁLÉ A PEVNÉ IZOLACI Z PIR DESEK, SPOJE SVAŘENÉ, PRŮBĚH PŘES KONTRALATĚ Z KVH PROFILŮ</p> <p>- PALUBKY DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ ZÁKLOP A POHLEDOVOU VRSTVU, KOTVENY DO NOSNÉ KONSTRUKCE, OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM PRO SNÍŽENÍ TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ NA TŘÍDU B S INDEXEM ŠÍŘENÍ PLAMENE DO 50 mm/min, ŽIVOTNOST MINIMÁLNĚ 10 LET, PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY V SOULADU S VYHL. 246/2001 Sb.,</p> <p>- NOSNÁ KONSTRUKCE – KROKVE KROKVE OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 DP3 – PROVEDENÍ BUDE DOLOŽENO DOKLADY DLE VYHL. 246/2001 Sb., ŽIVOTNOST MIN. 10 LET, PODROBNOSTI VIŘ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PBŘ</p>



MÍSTNOSTI 1.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
1.01	UČEBNA	82,87 m <sup>2</sup>
1.02	CHODBA	1,87 m <sup>2</sup>
1.03	WC ŽENY	1,46 m <sup>2</sup>
1.04	WC ŽENY	1,63 m <sup>2</sup>
1.05	WC ŽENY	1,63 m <sup>2</sup>
1.06	WC ŽENY	1,62 m <sup>2</sup>
1.07	WC ŽENY	1,95 m <sup>2</sup>
1.08	WC ŽENY	13,04 m <sup>2</sup>
1.10	WC INVALIDI	3,78 m <sup>2</sup>
1.11	CHODBA	51,01 m <sup>2</sup>
1.12	UČEBNA	51,76 m <sup>2</sup>

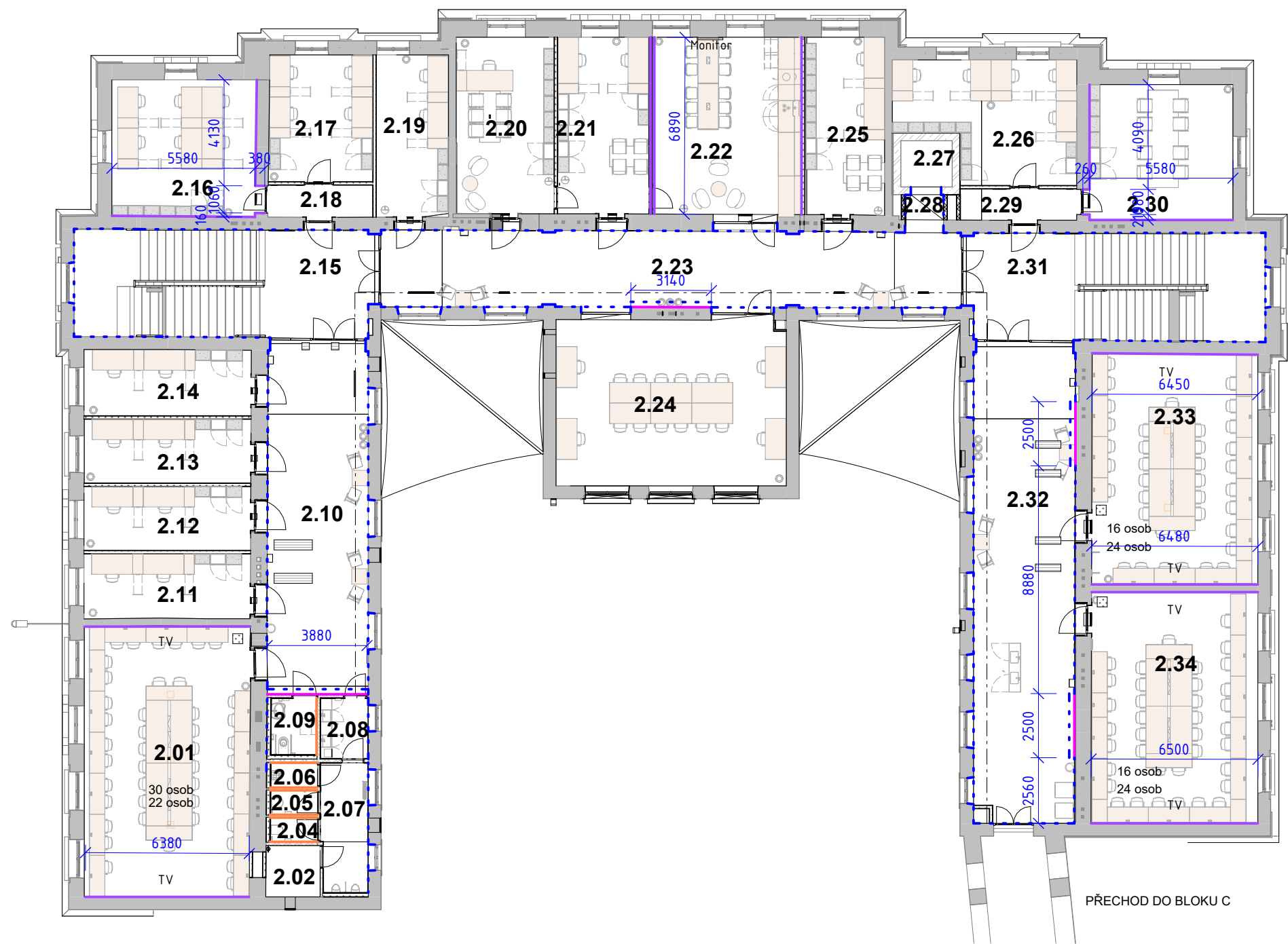
MÍSTNOSTI 1.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
1.13	SCHODIŠTĚ	49,20 m <sup>2</sup>
1.14	KANCELÁŘ - PROVOZ	20,88 m <sup>2</sup>
1.15	KANCELÁŘ - PROVOZ	8,53 m <sup>2</sup>
1.16	VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ	20,74 m <sup>2</sup>
1.17	STUDOVNA	21,68 m <sup>2</sup>
1.18	STUDOVNA	115,01 m <sup>2</sup>
1.19	CHODBA	69,11 m <sup>2</sup>
1.20	KANCELÁŘ - PROVOZ	36,86 m <sup>2</sup>
1.21	KANCELÁŘ - PROVOZ	10,25 m <sup>2</sup>
1.22	KANCELÁŘ - PROVOZ	10,11 m <sup>2</sup>
1.25	CHODBA	1,44 m <sup>2</sup>
1.26	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m <sup>2</sup>
1.27	VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ	20,12 m <sup>2</sup>
1.28	KANCELÁŘ - PROVOZ	29,82 m <sup>2</sup>
1.29	SCHODIŠTĚ	49,00 m <sup>2</sup>
1.30	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,12 m <sup>2</sup>
1.31	CHODBA	45,54 m <sup>2</sup>
1.32	WC MUŽI	3,61 m <sup>2</sup>
1.33	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,09 m <sup>2</sup>
1.34	WC MUŽI	8,10 m <sup>2</sup>
1.35	WC MUŽI	1,50 m <sup>2</sup>
1.36	WC MUŽI	1,50 m <sup>2</sup>
1.37	WC MUŽI	1,49 m <sup>2</sup>
1.39	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,12 m <sup>2</sup>
1.40	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,20 m <sup>2</sup>

CELKEM MÍSTNOSTÍ: 36 862,23 m<sup>2</sup>

LEGENDA

- STRUKTUROVANÁ MALBA
- VÝMALBA SVĚTLÉ ŠEDÁ
- VÝMALBA TMAVÉ ŠEDÁ
- VÝMALBA ŽLUTÁ STĚRKA
- VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA
- PODKLAD NACHYSTANÝ PRO NÁSTĚNNOU GRAFIKU
- ŽLUTÁ MALBA STĚNY POD SKLENĚNÝ OBKLAD
- ZELENÁ MALBA STĚNY SCHODIŠTOVÝ PROSTOR DO 4NP A HLAVNÍ VSTUP

STĚNY JSOU VYMALOVANÉ PO PODHLED VYJÍMKU TVOŘÍ VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA, JEHOŽ VÝŠKA JE SPECIFIKOVANÁ V KLADEČSKÝCH VÝKRESECH A U ÚPRAVY PRO GRAFIKU POKUD JE VÝŠKOVĚ ZAKÓTOVÁNO  
STĚNY NEVÝZNAČENÉ VE VÝKRESE, NA KTERÝCH NENÍ OBKLAD, JSOU NAMALOVÁNY BÍLOU BARVOU



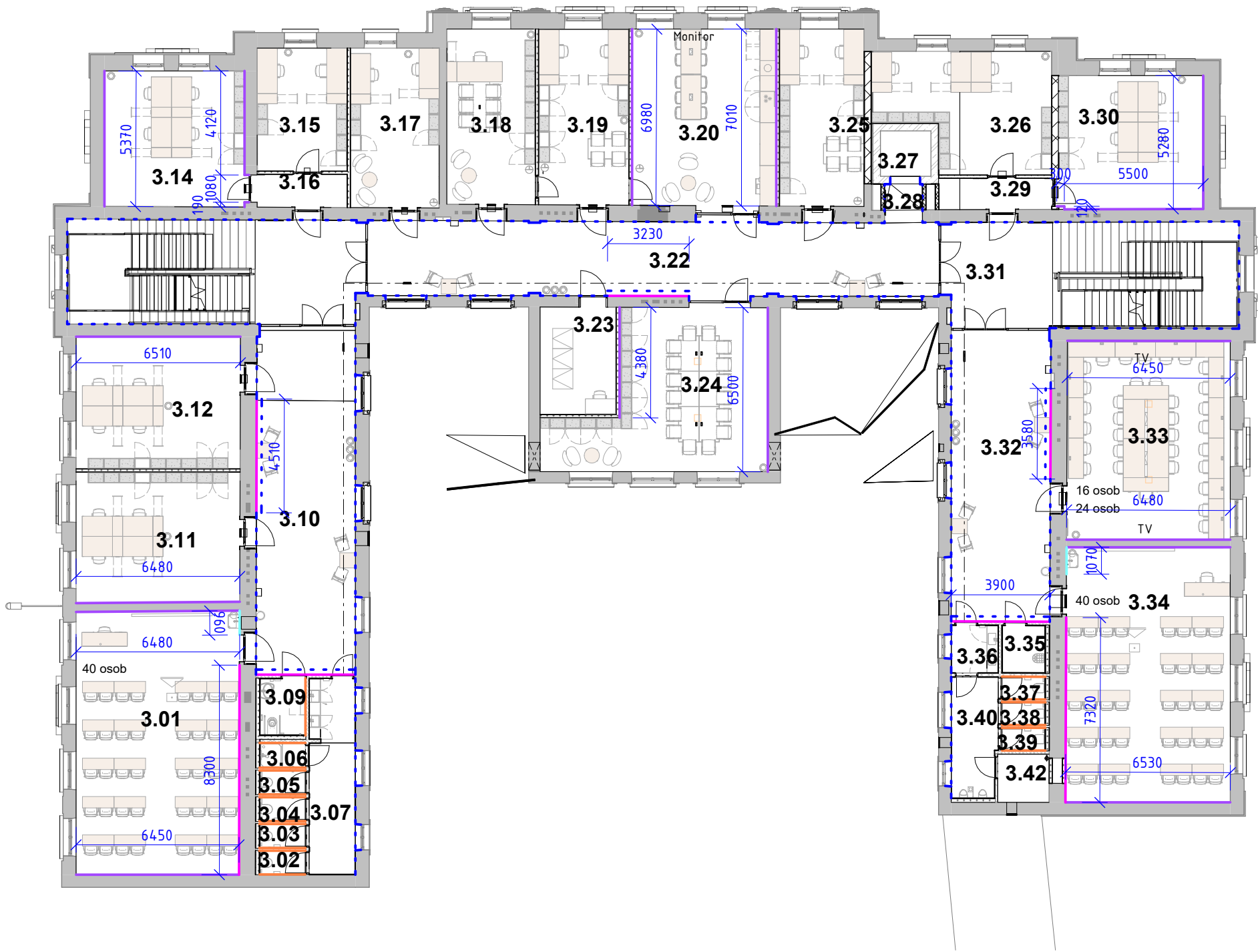
MÍSTNOSTI 2.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
2.01	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	68,15 m <sup>2</sup>
2.02	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,22 m <sup>2</sup>
2.04	WC MUŽI	1,68 m <sup>2</sup>
2.05	WC MUŽI	1,69 m <sup>2</sup>
2.06	VÝLEVKA	1,71 m <sup>2</sup>
2.07	WC MUŽI	9,10 m <sup>2</sup>
2.08	WC MUŽI	4,37 m <sup>2</sup>
2.09	WC INVALIDI	3,87 m <sup>2</sup>
2.10	CHODBA	52,55 m <sup>2</sup>
2.11	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,35 m <sup>2</sup>
2.12	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,23 m <sup>2</sup>

MÍSTNOSTI 2.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
2.13	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,25 m <sup>2</sup>
2.14	KANCELÁŘ - VÝUKA	16,79 m <sup>2</sup>
2.15	SCHODIŠTĚ	48,26 m <sup>2</sup>
2.16	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,91 m <sup>2</sup>
2.17	KANCELÁŘ - VÝUKA	20,00 m <sup>2</sup>
2.18	CHODBA	5,22 m <sup>2</sup>
2.19	KANCELÁŘ - VÝUKA	17,82 m <sup>2</sup>
2.20	KANCELÁŘ - VÝUKA	26,26 m <sup>2</sup>
2.21	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,54 m <sup>2</sup>
2.22	ZASEDACÍ MÍSTNOST	40,15 m <sup>2</sup>
2.23	CHODBA	67,39 m <sup>2</sup>
2.24	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	57,78 m <sup>2</sup>
2.25	KANCELÁŘ - VÝUKA	21,52 m <sup>2</sup>
2.26	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,75 m <sup>2</sup>
2.27	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m <sup>2</sup>
2.28	CHODBA	1,45 m <sup>2</sup>
2.29	CHODBA	5,75 m <sup>2</sup>
2.30	ZASEDACÍ MÍSTNOST	29,50 m <sup>2</sup>
2.31	SCHODIŠTĚ	47,87 m <sup>2</sup>
2.32	CHODBA	71,93 m <sup>2</sup>
2.33	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	58,07 m <sup>2</sup>
2.34	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	58,45 m <sup>2</sup>
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 33		878,20 m <sup>2</sup>

LEGENDA

- STRUKTUROVANÁ MALBA
- VÝMALBA SVĚTLÉ ŠEDÁ
- VÝMALBA TMAVÉ ŠEDÁ
- VÝMALBA ŽLUTÁ STĚRKA
- VODÉODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA
- PODKLAD NACHYSTANÝ PRO NÁSTĚNNOU GRAFIKU
- ŽLUTÁ MALBA STĚNY POD SKLENĚNÝ OBKLAD
- ZELENÁ MALBA STĚNY SCHODIŠTOVÝ PROSTOR DO 4NP A HLAVNÍ VSTUP

STĚNY JSOU VYMALOVANÉ PO PODHLED VYJÍMKU TVOŘÍ VODÉODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA, JEHOŽ VÝŠKA JE SPECIFIKOVANÁ V KLADEČSKÝCH VÝKRESECH A U ÚPRAVY PRO GRAFIKU POKUD JE VÝŠKOVĚ ZAKÓTOVÁNO  
STĚNY NEVYZNAČENÉ VE VÝKRESE, NA KTERÝCH NENÍ OBKLAD, JSOU NAMALOVÁNY BÍLOU BARVOU



MÍSTNOSTI 3.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
3.01	UČEBNA	67,49 m <sup>2</sup>
3.02	WC ŽENY	1,67 m <sup>2</sup>
3.03	WC ŽENY	1,67 m <sup>2</sup>
3.04	WC ŽENY	1,67 m <sup>2</sup>
3.05	WC ŽENY	1,67 m <sup>2</sup>
3.06	WC ŽENY	1,72 m <sup>2</sup>
3.07	WC ŽENY	13,98 m <sup>2</sup>
3.09	WC INVALIDI	4,01 m <sup>2</sup>
3.10	CHODBA	52,48 m <sup>2</sup>
3.11	KANCELÁŘ - VÝUKA	33,52 m <sup>2</sup>
3.12	KANCELÁŘ - VÝUKA	34,06 m <sup>2</sup>
3.13	SCHODIŠTĚ	Not Enclosed

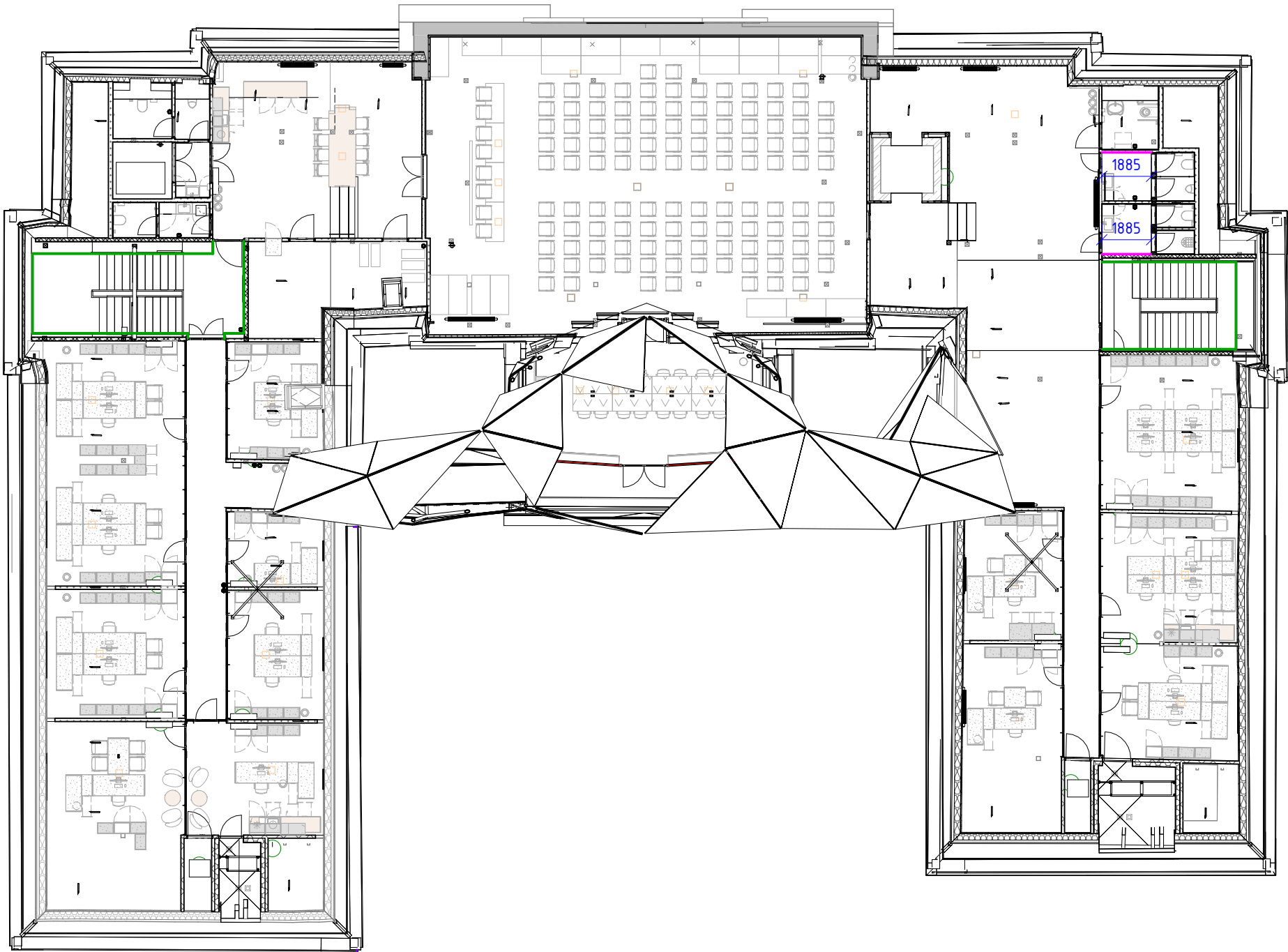
MÍSTNOSTI 3.NP - MATRICE		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA
3.14	KANCELÁŘ - VÝUKA	30,08 m <sup>2</sup>
3.15	KANCELÁŘ - VÝUKA	17,40 m <sup>2</sup>
3.16	CHODBA	4,67 m <sup>2</sup>
3.17	KANCELÁŘ - VÝUKA	22,26 m <sup>2</sup>
3.18	KANCELÁŘ - VÝUKA	24,38 m <sup>2</sup>
3.19	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,95 m <sup>2</sup>
3.20	ZASEDACÍ MÍSTNOST	39,96 m <sup>2</sup>
3.22	CHODBA	66,76 m <sup>2</sup>
3.23	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	12,82 m <sup>2</sup>
3.24	ZASEDACÍ MÍSTNOST	44,97 m <sup>2</sup>
3.25	KANCELÁŘ - VÝUKA	23,55 m <sup>2</sup>
3.26	KANCELÁŘ - VÝUKA	29,51 m <sup>2</sup>
3.27	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m <sup>2</sup>
3.28	CHODBA	1,54 m <sup>2</sup>
3.29	CHODBA	5,62 m <sup>2</sup>
3.30	KANCELÁŘ - VÝUKA	30,25 m <sup>2</sup>
3.31	SCHODIŠTĚ	48,15 m <sup>2</sup>
3.32	CHODBA	43,70 m <sup>2</sup>
3.33	UČEBNA - SPECIALIZOVANÁ	50,94 m <sup>2</sup>
3.34	UČEBNA	65,75 m <sup>2</sup>
3.35	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,17 m <sup>2</sup>
3.36	WC MUŽI	3,49 m <sup>2</sup>
3.37	WC MUŽI	1,49 m <sup>2</sup>
3.38	WC MUŽI	1,50 m <sup>2</sup>
3.39	WC MUŽI	1,49 m <sup>2</sup>
3.40	WC MUŽI	8,56 m <sup>2</sup>
3.42	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,88 m <sup>2</sup>
CELKEM MÍSTNOSTÍ: 39		828,36 m <sup>2</sup>

LEGENDA

- STRUKTUROVANÁ MALBA
- VÝMALBA SVĚTLE ŠEDÁ
- VÝMALBA TMAVĚ ŠEDÁ
- VÝMALBA ŽLUTÁ STĚRKA
- VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA
- PODKLAD NACHYSTANÝ PRO NÁSTĚNNOU GRAFIKU
- ŽLUTÁ MALBA STĚNY POD SKLENĚNÝ OBKLAD
- ZELENÁ MALBA STĚNY SCHODIŠTOVÝ PROSTOR DO 4NP A HLAVNÍ VSTUP

STĚNY JSOU VYMALOVANÉ PO PODHLED VÝJÍMKU TVOŘÍ VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA, JEHOŽ VÝŠKA JE SPECIFIKOVANÁ V KLADEČSKÝCH VÝKRESECH A U ÚPRAVY PRO GRAFIKU POKUD JE VÝŠKOVĚ ZAKÓTOVÁNO  
STĚNY NEVYZNAČENÉ VE VÝKRESE, NA KTERÝCH NENÍ OBKLAD, JSOU NAMALOVÁNY BÍLOU BARVOU





MÍSTNOSTI PODKROVÍ -...		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA

4.01	KANCELÁŘ - PROVOZ	33,10 m <sup>2</sup>
4.02	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	3,32 m <sup>2</sup>
4.03	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,72 m <sup>2</sup>
4.04	KANCELÁŘ - PROVOZ	21,58 m <sup>2</sup>
4.05	KANCELÁŘ - PROVOZ	23,70 m <sup>2</sup>
4.06	ZASEDACÍ MÍSTNOST	16,42 m <sup>2</sup>
4.07	KANCELÁŘ - PROVOZ	9,36 m <sup>2</sup>
4.08	KANCELÁŘ - PROVOZ	45,05 m <sup>2</sup>
4.09	CHODBA	28,75 m <sup>2</sup>
4.10	KANCELÁŘ - PROVOZ	14,54 m <sup>2</sup>
4.11	SCHODIŠTĚ	27,70 m <sup>2</sup>
4.12	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	18,81 m <sup>2</sup>
4.13	WC ŽENY	2,17 m <sup>2</sup>

MÍSTNOSTI PODKROVÍ -...		
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA

4.14	WC ŽENY	2,55 m <sup>2</sup>
4.15	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	4,87 m <sup>2</sup>
4.16	WC MUŽI	2,72 m <sup>2</sup>
4.17	WC MUŽI	2,01 m <sup>2</sup>
4.18	WC MUŽI	3,35 m <sup>2</sup>
4.19	ZASEDACÍ MÍSTNOST	50,20 m <sup>2</sup>
4.20	UČEBNA	184,46 m <sup>2</sup>
4.21	ZASEDACÍ MÍSTNOST	41,22 m <sup>2</sup>
4.22	CHODBA	43,89 m <sup>2</sup>
4.23	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,60 m <sup>2</sup>
4.24	CHODBA	100,88 m <sup>2</sup>
4.25	WC INVALIDA	3,94 m <sup>2</sup>
4.26	WC MUŽI	3,44 m <sup>2</sup>
4.27	WC MUŽI	2,63 m <sup>2</sup>
4.28	WC ŽENY	3,53 m <sup>2</sup>
4.29	WC ŽENY	1,26 m <sup>2</sup>
4.30	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	1,28 m <sup>2</sup>
4.31	SCHODIŠTĚ	19,03 m <sup>2</sup>
4.32	KANCELÁŘ - PROVOZ	28,52 m <sup>2</sup>
4.33	CHODBA	24,51 m <sup>2</sup>
4.34	KANCELÁŘ - PROVOZ	24,19 m <sup>2</sup>
4.35	KANCELÁŘ - PROVOZ	17,19 m <sup>2</sup>
4.36	KANCELÁŘ - PROVOZ	21,58 m <sup>2</sup>
4.37	KANCELÁŘ - PROVOZ	25,32 m <sup>2</sup>
4.38	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	2,52 m <sup>2</sup>
4.39	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ	7,17 m <sup>2</sup>

CELKEM MÍSTNOSTÍ: 39 875,10 m<sup>2</sup>

LEGENDA

- STRUKTUROVANÁ MALBA
- VÝMALBA SVĚTLÉ ŠEDÁ
- VÝMALBA TMAVĚ ŠEDÁ
- VÝMALBA ŽLUTÁ STĚRKA
- VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA
- PODKLAD NACHYSTANÝ PRO NÁSTĚNNOU GRAFIKU
- ŽLUTÁ MALBA STĚNY POD SKLENĚNÝ OBKLAD
- ZELENÁ MALBA STĚNY SCHODIŠTOVÝ PROSTOR DO 4NP A HLAVNÍ VSTUP

STĚNY JSOU VYMALOVANÉ PO PODHLED VÝJÍMKU TVOŘÍ VODĚODOLNÝ OTÍRATELNÝ NÁTĚR KOLEM UMYVADLA, JEHOŽ VÝŠKA JE SPECIFIKOVANÁ V KLADEČSKÝCH VÝKRESECH A U ÚPRAVY PRO GRAFIKU POKUD JE VÝŠKOVĚ ZAKÓTOVÁNO  
STĚNY NEVYZNAČENÉ VE VÝKRESE, NA KTERÝCH NENÍ OBKLAD, JSOU NAMALOVÁNY BÍLOU BARVOU

STĚNA S 01
POPIS
2x12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ PODKONSTRUKCE 2x12,5 mm SDK DESKA  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 125 mm

STĚNA S 01 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU DF H2IR DLE ČSN EN 520, VYPLNĚNO IZOLACÍ MIN. TLOUŠŤKY 60 mm, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST 61 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 60

STĚNA S 02
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ KONSTRUKCE 62,5 mm INSTALAČNÍ MEZERA  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 150 mm

STĚNA S 02 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘEDSTENA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, JEDNOVRSTVÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU H2 DLE ČSN EN 520, INSTALAČNÍ MEZERA 62,5 mm, V MÍSTĚ KOTVENÍ MADEL PRO WC ZTP NUTNO DOPLNIT PODKONSTRUKCÍ DO KTERÉ JE MOŽNO KOTVIT



STĚNA S 02b
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 50 mm NOSNÁ KONSTRUKCE
CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 62,5 mm

STĚNA S 02b SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘEDSTENA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 50, JEDNOVRSTVÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU A DLE ČSN EN 520

STĚNA S 03
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 100 mm NOSNÁ KONSTRUKCE 137,5 mm MEZERA
CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 250 mm

STĚNA S 03 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘEDSTĚNA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 100, JEDNOVRSTVÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU A DLE ČSN EN 520

STĚNA S 04
POPIS
300 mm ZDIVO

STĚNA S 04 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
VÝTAHOVÁ ŠACHTA ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ ZALITÉHO BETONEM C 25/30 XC2, V MÍSTĚ KONTAKTU SE ZEMINOU JE NAVRŽENO HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ ZE DVOU SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, KDE VRCHNÍ AP JE Z SBS MODIFIKOVANÉHO AP S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, SPODNÍ PÁS JE Z SBS MODIFIKOVANÉHO AP S VÝSTUŽNOU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY, OBA PÁSY JSOU CELOPLOŠNE NATAVENY JAK NA PODKLAD TAK MEZI SEBOU. V MÍSTĚ, KDE ŠACHTA SOUSEDÍ SE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCÍ JE MEZI NĚ VLOŽENA DILATACE TL. 50 mm TVOŘENÁ XPS, Z VNITŘNÍ STRANY JE ŠACHTA OPATŘENA PROTIPRAŠNÝM NÁTĚREM, V MÍSTECH KDE SOUSEDÍ S MÍSTNOSTMI JE ZE STRANY MÍSTNOSTÍ OPATŘENA OMÍTKOU. V 4.NP JE ŠACHTA OBLOŽENA OBKLADEM.

## STĚNA S 05

### POPIS

1 MM LEPIDLO  
160 MM TEPELNĚ IZOLAČNĚ AKUSTICKÁ VRSTVA VLNY  
3 MM VÝZTUŽNÁ TKANINA DO LEPIDLA  
3 MM SILIKONOVÁ OMÍTKA

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 167 mm

## STĚNA S 05 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

SYSTÉM ETICS S TEPELNOU IZOLACÍ Z ČEDIČOVÉ VLNY S DEKLAROVANOU HODNOTOU  $\lambda_D = 0,036 \text{ W/m.K}$ , FASÁDNÍ DESKY S PODÉLNÝM VLÁKNEM, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10 % STLAČENÍ 30 kPa, DYNAMICKÁ TUHOST 9,3 (160 mm), VÁŽENÝ ČINITEL ZVUKOVÉ POHLTIVOSTI PRO 140 mm = 1. OPATŘENO OMÍTKOU ZE STRANY EXTERIÉRU

## STĚNA S 06

### POPIS

12,5 MM SDK DESKA  
115 MM ZDIVO Z VÁPENOPÍSKOVÝCH CIHEL

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 127,5mm

## STĚNA S 06 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

VÁPENOPÍSKOVÁ CIHLA ROZMĚRY 240x115x113 mm, POHLEDOVÝ ROZMĚR 240x113 mm, ZDĚNÍ NA MALTU M10, POŽ. ODOLNOST EI 120, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1,  $R'_{w}=47\text{dB}$ , STĚNY ZALOŽENY NA ZAKLÁDACÍM U PROFILU, KTERÝ BUDE PROKOTVEN DO VAZNÉHO TRÁMU. K SVISLÝM, ŠIKMÝM A VODOROVNÝM DŘEVĚNÝM PRVKŮM PŘIPOJENA POMOCÍ STĚNOVÝCH SPON, KTERÉ BUDOU OHNUTÉ DO SPÁRY. STĚNA VYSTUŽENA PLOCHOU VÝSTUŽÍ Z DVOU VZÁJEMNĚ PROPOJENÝCH PRVKŮ DO MALTOVÝCH SPÁR. POVRCH ZDIVA DO TECHNICKÉ MÍSTNOSTI A PŮDNÍHO PROSTORU BUDE OPATŘEN TRANSPARENTNÍM HYDROFOBIZAČNÍM NÁTĚREM. ZDIVO SMĚREM KE KANCELÁŘÍM BUDE OPATŘENO 1x SDK DESKOU NAKOTVENOU DO ZDIVA A ZATMELENOU A OPATŘENOU MALBOU.

## STĚNA S 07

### POPIS

12,5 mm SDK DESKA  
140 mm NOSNÁ KONSTRUKCE  
12,5 mm SDK DESKA

## STĚNA S 07 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

SDK STĚNA NA NOSNÉ PODKONSTRUKCI Z DŘEVENÝCH KVH HRANOLŮ O ROZMĚRECH 140x140 A 140x100 mm, JEDNOVRSTVÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU H2 DLE ČSN EN 520, JAKO FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA NA SDK DESKY NANESENA STĚRKA, BARVA DLE VIZUALIZACÍ

## STĚNA S 08

### POPIS

2x12,5 mm SDK DESKA  
75 mm NOSNÁ PODKONSTRUKCE

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 100 mm

## STĚNA S 08 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

SDK PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, 2x PROFIL CW 75, DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU DF H2IR DLE ČSN EN 520, VYPLNĚNO IZOLACÍ MIN. TLOUŠŤKY 60 mm, LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST 36 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 30

## STĚNA S 09

### POPIS

5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA  
10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA  
80 mm CIHLA  
10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA  
5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 110 mm

## STĚNA S 09 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 498x80x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENNOU OMÍTKOU A NÁSLEDNĚ JEMNOU ŠTUKOVOU OMÍTKOU.

## STĚNA S 10

### POPIS

5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA  
10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA  
115 mm CIHLA  
10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA  
5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 145 mm

## STĚNA S 10 SPECIFIKACE

### SPECIFIKACE

ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 498x115x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENNOU OMÍTKOU A NÁSLEDNĚ JEMNOU ŠTUKOVOU OMÍTKOU. V PŘÍPADĚ ŽE JE ZA STĚNOU ŠACHTA OMÍTNUTO JENOM ZO STRANY INTERIÉRU, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY  $R_w = 47$  dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST S OBOUSTRANNOU OMÍTKOU MIN EI 120 DP1

STĚNA S 11
POPIS
5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA 10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 190 mm CIHLA 10 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 5 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA
CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 220 mm

STĚNA S 11 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 372x190x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENNOU OMÍTKOU A NÁSLEDNĚ JEMNOU ŠTUKOVOU OMÍTKOU. VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY $R_w = 54$ dB.

STĚNA S 12
POPIS
0,7 mm HLINÍKOVÝ PLECH 1 mm SEPARAČNÍ VRSTVA 30 mm PRKENNÉ BEDNĚNÍ
CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 32 mm

STĚNA S 12 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
STĚNA VIKÝŘU Z PRKENNÉHO BEDNĚNÍ TLOUŠŤKY 30 mm OSAZOVANÉHO NA TĚSNÝ SRÁZ, KOTVENO PŘÍMO DO NOSNÉ KONSTRUKCE VIKÝŘE, NA BEDNĚNÍ JE HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,7 mm S POVRCHOVOU ÚPRAVOU OCHRANNÝM NÁTĚREM V BARVĚ PATINACE ŠEDÁ, ZHODNÝ JAKO PRO STŘECHU. MEZI PLECH A BEDNĚNÍ JE VLOŽENÁ SEPARAČNÍ VRSTVA Z NEPÍSKOVANÉ LEPENKY

STĚNA S 13
POPIS
23 mm PALUBKY 30 mm LAŤOVÁNÍ

STĚNA S 13 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
DŘEVĚNÉ PALUBKY TLOUŠŤKY 23 mm NA PERO A DRÁŽKU TVOŘÍCÍ POHLEDOVOU VRSTVU, NA POVRCHU DRÁŽKY TLOUŠŤKY 5x5 mm V RASTRU PO 10 mm, SHODNÉ PROVEDENÍ S PALUBKAMI STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, KOTVENO DO LATÍ, LATĚ KOTVENY ZBOKU DO KROKVÍ. NUTNO PROVÁDĚT ZÁROVEŇ SE SKLADBOU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

POZNÁMKA:  
- STĚNU S13 PROVÁDĚT ZÁROVEŇ SE STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM

STĚNA S 14
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ PODKONSTRUKCE 12,5 mm SDK DESKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 100 mm

STĚNA S 14 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU DF H2IR DLE ČSN EN 520, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 30 DP1, ČÁST ZE STRANY SCHODIŠTĚ OPATŘENA ZELENÝM NÁTĚREM SHODNÝM S OBKLADEM SCHODIŠTĚ

STĚNA S 15
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ PODKONSTRUKCE 12,5 mm SDK DESKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 100 mm

STĚNA S 15 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU H2 DLE ČSN EN 520, V MÍSTĚ KOTVENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NUTNO PATŘIČNĚ USPŮSOBIT PODKONSTRUKCI

STĚNA S 16
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 2x75 mm NOSNÁ PODKONSTRUKCE 12,5 mm SDK DESKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 175 mm

STĚNA S 16 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
DVOJITÁ SDK INSTALAČNÍ PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU H2 DLE ČSN EN 520, V MÍSTĚ KOTVENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NUTNO PATŘIČNĚ USPŮSOBIT PODKONSTRUKCI

STĚNA S 17
POPIS
12,5 mm SDK DESKA 12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ KONSTRUKCE 62,5 mm INSTALAČNÍ MEZERA  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 162,5 mm
STĚNA S 17 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
SDK PŘEDSTĚNA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, DVOUVRSTVÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TYPU RFI (DFH2), INSTALAČNÍ MEZERA 62,5 mm, V MÍSTĚ KOTVENÍ MADEL PRO WC ZTP NUTNO DOPLNIT PODKONSTRUKCÍ DO KTERÉ JE MOŽNO KOTVIT, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 60

STĚNA S 18
POPIS
115 MM ZDIVO Z VAPENOPÍSKOVÝCH CIHEL  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 115mm
STĚNA S 18 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
VÁPENOPÍSKOVÁ CIHLA ROZMĚRY 240x115x113 mm, POHLEDOVÝ ROZMĚR 240x113 mm, ZDĚNÍ NA MALTU M10, POŽ. ODOLNOST EI 120, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, R <sub>w</sub> =47dB, STĚNY ZALOŽENY NA ZAKLÁDACÍM U PROFILU, KTERÝ BUDE PROKOTVEN DO VAZNÉHO TRÁMU. K SVISLÝM, ŠIKMÝM A VODOROVNÝM DŘEVĚNÝ PRVKŮM PŘIPOJENA POMOCÍ STĚNOVÝCH SPON, KTERÉ BUDOU OHNUTÉ DO SPÁRY. STĚNA VYSTUŽENA PLOCHOU VÝSTUŽÍ Z DVOU VZÁJEMNĚ PROPOJENÝCH PRVKŮ DO MALTOVÝCH SPÁR. POVRCH ZDIVA DO TECHNICKÉ MÍSTNOSTI A PŮDNÍHO PROSTORU BUDE OPATŘEN TRANSPARENTNÍM HYDROFOBIZAČNÍM NÁTĚREM.

STĚNA S 19
POPIS
12,5 MM SDK DESKA 115 MM ZDIVO Z VAPENOPÍSKOVÝCH CIHEL  CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 127,5mm
STĚNA S 19 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
VÁPENOPÍSKOVÁ CIHLA ROZMĚRY 240x115x113 mm, POHLEDOVÝ ROZMĚR 240x113 mm, ZDĚNÍ NA MALTU M10, POŽ. ODOLNOST EI 120, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, R <sub>w</sub> =47dB, STĚNY ZALOŽENY NA ZAKLÁDACÍM U PROFILU, KTERÝ BUDE PROKOTVEN DO VAZNÉHO TRÁMU. K SVISLÝM, ŠIKMÝM A VODOROVNÝM DŘEVĚNÝ PRVKŮM PŘIPOJENA POMOCÍ STĚNOVÝCH SPON, KTERÉ BUDOU OHNUTÉ DO SPÁRY. STĚNA VYSTUŽENA PLOCHOU VÝSTUŽÍ Z DVOU VZÁJEMNĚ PROPOJENÝCH PRVKŮ DO MALTOVÝCH SPÁR. ZDIVO SMĚREM KE KANCELÁŘÍM BUDE OPATŘENO 1x SDK DESKOU NAKOTVENOU DO ZDIVA A ZATMELENOU A OPATŘENOU MALBOU.

STĚNA S 20
POPIS
- 3 mm - ŠTUKOVÁ OMÍTKA - 12 mm - JÁDROVÁ OMÍTKA - 250 mm - CIHLY TYPU THERM - 12 mm - JÁDROVÁ OMÍTKA - 3 mm - ŠTUKOVÁ OMÍTKA  280 mm CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE
STĚNA S 20 SPECIFIKACE
SPECIFIKACE
<p>NOSNÉ BROUŠENÉ ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 375/250/249 mm [d/š/v], ZDĚNO NA ZDÍCÍ MALTU MIN. M15, ZDĚNO NA PERO A DRÁŽKU, OBJEMOVÁ HMOTNOST CIHELNÉHO BLOKU MIN. 970 kg/m<sup>3</sup>, PRŮMĚRNÁ PEVNOST V TLAKU 15 MPa, OMÍTNUTO OBOUSTRANĚ JÁDROVOU OMÍTKOU - SUCHÁ OMÍTKOVÁ SMĚS PRO VÍCEVRSTVOU JÁDROVOU OMÍTKU PRO STROJNÍ ZPRACOVÁNÍ. TLOUŠŤKA JEDNÉ VRSTVY 12 MM. ZRNITOST SMĚSI 1mm, SPOTŘEBA 13,5 kg/10mm/m<sup>2</sup>, PEVNOST V TLAKU 0,4-2,5 MPa, PŘÍDRŽNOST MIN. 0,2 MPa, REAKCE NA OHEŇ A1, ABSORPCE VODY W 0. PODKLAD UPRAVIT CEMENTOVÝM ŠPRICEM/PODHOZEM. VHODNÁ PRO ZVÝŠENÝ POŽADAVEK NA PEVNOST A ODOLNOST PROTI VODĚ. A ŠTUKOVOU OMÍTKOU - JEDNOSLOŽKOVÁ SUCHÁ OMÍTKA PRO EXTERIÉR A INTERIÉR PRO STROJNÍ ZPRACOVÁNÍ, FINÁLNÍ ŠTUKOVÁ VRSTVA NA JÁDROVOU OMÍTKU V TL. 1-3mm, ZRNITOST 0,5mm, PEVNOST V TLAKU 0,4-2,5 MPa, PŘÍDRŽNOST MIN. 0,2 MPa, A1, W 0.</p>