


VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

ZMĚNY	c	ÚPRAVY VE VYZNAČENÝCH POLOŽKÁCH	11/2023 (3)	Ing. Eva MACÁKOVÁ
	b	ÚPRAVA VE SKLADBĚ P19	11/2023	Ing. Jana K. JAHODOVÁ
	a	ÚPRAVA VE SKLADBĚ P-H1	31. 7. 2023	Ing. Eva MACÁKOVÁ

INVESTOR:

Královéhradecký kraj	Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel.: +420 495 817 111, fax: +420 495 817 336 e-mail: posta@kr-kralovehradecky.cz
-----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. arch. Jakub MASÁK	 Masak & Partner	Masák & Partner s.r.o. Rooseveltova 39/575 160 00 Praha 6 tel.: +420 770153 233 e-mail: info@masak-partner.com

PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.	TECHNICO architects & engineers	TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
------------------------------	-------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	
VYPRACOVAL:	Ing. Eva MACÁKOVÁ	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULIČNÝ	

ČÍSLO
PARÉ:

--

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.1. ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Vybudování přírodovědecké expozice a návštěvnického centra pro inovativní prezentaci přírodního dědictví Muzea východních Čech v Hradci Králové, Centrální krajský depozitář, Vrbenského kasárna	FORMÁT	A4
	DATUM	05/2023
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-612-DPS
K. ú. Hradec Králové, parc. č.: st. 291/2, 239/4, 239/87, 239/105, 239/126, 239/127, 240/1, 240/7, 240/26, 240/27, 1487, 1496	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.c.03_c.

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ SEZNAM

P - SKLADBY PODLAH - VRBENSKÉHO KASÁRNA

- P1 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
- P2 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP, 1.NP - VINYL
- P3 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - KERAMICKÁ DLAŽBA
- P4 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - ZDVOJENÁ SYSTÉMOVÁ PODLAHA - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL
- P5 PODLAHA NA NOVÉM STROPU ZASYPANÉHO 2.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
- P6 PODLAHA NA RAMPĚ 1.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
- P7 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - POD RAMPOU
- P8 PODLAHA NA TERÉNU V PŘÍSTAVKU - EPOXIDOVÁ STĚRKA
- P9 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ KLENBĚ 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - VINYL
- P10 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - VINYL
- P11 PODLAHA NA NOVÉ ŽB KLENBĚ 2.NP, 4.NP - VINYL
- P12 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU S ŽB DESKOU PODESTY 1.NP, 2.NP - VINYL
- P13 PODLAHA PODESTY NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP - VINYL
- P14 ŽB SCHODIŠTĚ - VINYL
- P15 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 3.NP - ZDVOJENÁ SYSTÉMOVÁ PODLAHA - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL
- P16 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP, 3.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
- P17 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP - KOBEREC
- P18 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ KLENBĚ 4.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
- P19 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU PAVLAČ 4.NP - KOBEREC
- P20 PODLAHA PŮDY 4.NP NA STÁVAJÍCÍM TRÁMOVÉM STROPU - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA
- P21 PODLAHA PŮDY 4.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA
- P22 PODLAHA PODKROVÍ 4.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL - ZRUŠENO
- P23 PODLAHA PODESTY A MEZIPODESTY OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ DO 4.NP - VINYL
- P24 PODLAHA MEZIPODESTY OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ DO 5.NP - VINYL
- P25 PODLAHA PŮDY 5.NP NA STÁVAJÍCÍM DŘEVĚNÉM TRÁMOVÉM STROPU
- P26 PODLAHA PŮDY 5.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU

P-P - SKLADBY PODLAH - PŘÍSTAVBA

- P-P1 PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - VINYL
- P-P2 PODLAHA NA TERÉNU - EPOXIDOVÁ STĚRKA
- P-P3 PODLAHA NA TERÉNU - KERAMICKÁ DLAŽBA
- P-P4 PODLAHA NA TERÉNU - ČISTÍCÍ ZÓNA

F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN - VRBENSKÉHO KASÁRNA

- F1 OBVODOVÁ STĚNA - HISTORIZUJÍCÍ OMÍTKA S INTEGROVANOU REFLEXNÍ VRSTVOU
- F2 OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST
- F3 OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST V PROSTORU BASTIONU
- F4 ZATEPLENÁ STĚNA ZE STRANY PŮDY - 4.NP

P-F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN - PŘÍSTAVBA

- P-F1 OBVODOVÁ STĚNA - PROSKLENÁ FASÁDA
- P-F2 OBVODOVÁ STĚNA - POHLEDOVÝ BETON
- P-F3 OBVODOVÁ STĚNA - ŽB ZÁKLAD POD TERÉNEM
- P-F4 OBVODOVÁ STĚNA - ŽB PRÁH POD TERÉNEM
- P-F5 ATIKA
- P-F6 ATIKA NAD PROSKLENOU STŘECHOU

S - SKLADBY STŘECH VRBENSKÉHO KASÁRNA

- S1 ŠIKMÁ STŘECHA PŮDY ZATEPLENÁ - HISTORICKÁ BUDOVA
- S2 ŠIKMÁ STŘECHA PŮDY ZATEPLENÁ S PODHLEDEM - HISTORICKÁ BUDOVA

P-S - SKLADBY STŘECH PŘÍSTAVBA

- P-S1 PLOCHÁ JEDNOPLÁŠŤOVÁ STŘECHA
- P-S2 ZAATIKOVÝ ŽLAB - KRČEK

H - SKLADBY PODHLEDŮ VRBENSKÉHO KASÁRNA

- H1 PODHLED NAD MÍSTNOSTMI TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ A DÍLEN

P-H - SKLADBY PODHLEDŮ PŘÍSTAVBA

- P-H1 PODHLED NAD VSTUPNÍM PODLOUBÍM
- P-H2 PODHLED AKUSTICKÝ

P - SKLADBY PODLAH - VRBENSKÉHO KASÁRNA

P1 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.01, 01.02a, 01.02b, 01.10 - 01.16, 01.23 - 01.27, 01.29, 01.32, 01.33, 01.34

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA, BAREVNÁ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

384 Celková tloušťka sklady

P2 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP, 1.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.03c - 01.06, 1.09b

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

384 Celková tloušťka sklady

P2a PODLAHA NA TERÉNU S VYŠŠÍ UNOSNOSTÍ 1.PP - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.02c

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	ELEKTROSTATICKÝ VINYL V ROLÍCH, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SMART CONTROL, CELK. TL. 2,0 mm. PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO PODLAHY Z ELEKTROSTATICKÉHO VINYLU.
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

384	Celková tloušťka sklady
-----	-------------------------

P3 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - KERAMICKÁ DLAŽBA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.07, 01.09, 01.18 - 01.22

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, SPÁROVANÁ FLEXIBILNÍ SPÁROVACÍ HMOTOU
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

389	Celková tloušťka sklady
-----	-------------------------

P4 | **PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - ZDVOJENÁ SYSTÉMOVÁ PODLAHA - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.03a, 01.03b

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
155	KONSTRUKCE ZDVOJENÉ PODLAHY DO ROZVODNY - RÁMOVÁ TECHNOLOGICKÁ PODLAHA, MASIVNÍ, VÝŠKOVÉ REKTIKOVATELNÉ POZINKOVANÉ STOJKY V RASTRU 600×600 mm, DESKY CEMENTOVĚLÁKNITÉ, TL. 36 mm, MAX. BODOVÉ ZATÍŽENÍ 500 kg, PODLAHOVÁ KRYTINA - ELEKTROSTATICKÝ VINYL V ROLÍCH, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SMART CONTROL, CELK. TL. 2,0 mm. PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO PODLAHY Z ELEKTROSTATICKÉHO VINYLU.
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN
536	Celková tloušťka skladby

Poznámka: Vinyl na místě řezán na čtverce 600×600 mm dle desek zdvojené podlahy. Přístupová část elektrostaticky vodivý vinyl na vyrovnávací stěrce.

P5 | **PODLAHA NA NOVÉM STROPU ZASYPANÉHO 2.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.30, 01.31, 01.32, 01.35

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA, BAREVNÁ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
200	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP
584	Celková tloušťka skladby

P6 PODLAHA NA RAMPĚ 1.PP - EPOXIDOVÁ STĚRKA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.16

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA, BAREVNÁ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
140	ŽB DESKA RAMPY NESENÁ NA OCELOVÝCH NOSNÍCÍCH - VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST

150	Celková tloušťka skladby
-----	--------------------------

P7 PODLAHA NA TERÉNU 1.PP - POD RAMPOL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.16

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

65	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
120	TEPELNÁ IZOLACE Z TUHÉHO EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ. HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

289	Celková tloušťka skladby
-----	--------------------------

P8 PODLAHA NA TERÉNU V PŘÍSTAVKU - EPOXIDOVÁ STĚRKA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 01.17, 01.28

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA, BAREVNÁ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
300	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
-	ROSTLÝ TERÉN

410	Celková tloušťka skladby
-----	--------------------------

P9 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ KLENBĚ 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 1.01 - 1.07, 1.11, 1.12, 1.22, 1.24a, 1.24b, 2.01 - 2.10, 2.12, 2.24, 2.26a - 2.26e, 3.01a - 3.06a, 3.07a - 3.11, 3.23 - 3.24e, 4.02-4.06, 4.14, 4.16

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	LEHČENÝ BETON NA RUB KLENBY, OBJEMOVÁ HMOTNOST 400 kg/m ² , (tl. od 40 do 290 mm)
150	STÁVAJÍCÍ VALENÁ CIHELNÁ KLENBA
DO 50	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA, LOKÁLNÍ OPRAVY OMÍTKOU DVOURVSTVOU ŠTUKOVOU, ŠTUKOVÁ VRSTVA CELOPLOŠNĚ

120 Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P10 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 1.08, 1.09, 1.24, 2.25, 3.22, 4.01, 4.13, 4.15

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
160 - 300	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU
OD 100	VZDUCHOVÁ MEZERA OD 100 mm
50	SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

120 Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P11 PODLAHA NA NOVÉ ŽB KLENBĚ 2.NP, 4.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 2.09, 4.07

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m2
90	LEHČENÝ BETON NA RUB KLENBY, OBJEMOVÁ HMOTNOST 400 kg/m2
100	NOVÁ ŽB KLENBA TL. OD 100 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
30	OMÍTKA DVOUVRSTVÁ ŠTUKOVÁ

120 Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P12 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU S ŽB DESKOU PODESTY 1.NP, 2.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 1.23, 2.25

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m2
220	ŽB STROPNÍ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
240	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU

120 Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P13 PODLAHA PODESTY NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 1.16 - 1.18, 1.26, 2.16 - 2.19, 3.17 - 3.20

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m2
100	ŽB DESKA BETONOVANÁ DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 60 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
240	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU

120	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
-----	----------------------------------------

P14 ŽB SCHODIŠTĚ - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 1.16 - 1.18, 2.17 - 2.19, 2.25, 3.18 - 3.20

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
-	ŽB SCHODIŠTĚ VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
30	OMÍTKA DVOUVRSTVÁ ŠTUKOVÁ

10	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
----	----------------------------------------

P15	PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 3.NP - ZDVOJENA SYSTÉMOVÁ PODLAHA - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	Místn. č. 3.06b
--------------------------	-----------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

155	KONSTRUKCE ZDVOJENÉ PODLAHY DO ROZVODNY - RÁMOVÁ TECHNOLOGICKÁ PODLAHA, MASIVNÍ, VÝŠKOVĚ REKTIFIKOVATELNÉ POZINKOVANÉ STOJKY V RASTRU 600×600 mm, DESKY CEMENTOVĚVLÁKNITÉ, TL. 36 mm, MAX. BODOVÉ ZATÍŽENÍ 500 kg, PODLAHOVÁ KRYTINA - ELEKTROSTATICKÝ VINYL V ROLÍCH, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SMART CONTROL, CELK. TL. 2.0 mm. PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO PODLAHY Z ELEKTROSTATICKÉHO VINYLU.
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA SILNĚ ZATÍŽENÝCH PODLAH
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
160 - 300	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU
OD 100	VZDUCHOVÁ MEZERA OD 100 mm
50	SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

272	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
-----	----------------------------------------

Poznámka: Vinyl na místě řezán na čtverce 600×600 mm dle desek zdvojené podlahy. Přístupová část elektrostaticky vodivý vinyl na vyrovnávací stěrce.

P16	PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU 1.NP, 2.NP, 3.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
------------	-----------------------------------------------------------------------------

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	Místn. č. 1.13 - 1.15, 1.19 - 1.21, 2.13 - 2.15, 2.21 - 2.23, 3.12 - 3.16
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, SPÁROVANÁ FLEXIBILNÍ SPÁROVACÍ HMOTOU
85	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
160 - 300	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU
OD 100	VZDUCHOVÁ MEZERA OD 100 mm
50	SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

120	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
-----	----------------------------------------

P17 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM ŠTROPU 1.NP - KOBEREČ

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: ZRUŠENO

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
10	KOBEREČ JEDNOBAREVNÝ, VHODNÝ PRO PROMÍTACÍ SÁLY, CELOPLOŠNĚ LEPENO
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
270	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15, 2×12,5, 2×15 mm DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU
OD 100	VZDUCHOVÁ MEZERA OD 100 mm
50	SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI
120	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P18 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ KLENBĚ 4.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 4.08, 4.09, 4.10, 4.11, 4.12

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, SPÁROVANÁ FLEXIBILNÍ SPÁROVACÍ HMOTOU
85	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	LEHČENÝ BETON NA RUB KLENBY, OBJEMOVÁ HMOTNOST 400 kg/m ² , (tl. od 40 do 290 mm)
150	STÁVAJÍCÍ VALENÁ CIHELNÁ KLENBA
OD 50	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA, LOKÁLNÍ OPRAVY OMÍTKOU DVOUVRSTVOU ŠTUKOVOU, ŠTUKOVÁ VRSTVA CELOPLOŠNĚ
120	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P19 PODLAHA NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU PAVLAČ 4.NP - KOBEREC

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 4.19

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
67	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m ²
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
240	VAŽNÉ TRÁMY Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH NOSNÍKŮ V. 240 mm S VLOŽENÝMI STROPNICEMI Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH NOSNÍKŮ V. 160 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1×15 NA KOVOVÉM ROŠTU
90	VZDUCHOVÁ MEZERA
50	SDK PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

90	Tloušťka sklady nad nosnou konstrukcí
----	---------------------------------------

P20 PODLAHA PŮDY 4.NP NA STÁVAJÍCÍM TRAMOVÉM STROPU - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA/

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 4.20, 4.21

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
18	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA OPATŘENÁ PEREM A DRÁŽKOU S HLADKÝM POVRCHEM, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, KLADENÁ DO ROŠTU Z DŘEVĚNÝCH TRÁMKŮ 60×140 mm, OSOVÁ VZDÁLENOST TRÁMKŮ 625 mm
3	PAROZÁBRANA PRO LEPENÍ NA BETONOVOU KONSTRUKCI - SBS MODIFIKOVANÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ, DOPLNĚNÝ O INTEGROVANOU DĚLÍCÍ VRSTVU PRO DŘEVĚNÉ PODKLADY, SPOJE PET PŘÍTLAČNÉ PRUHY
-	STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ TRAMOVÝ STROP SE ZÁKLOPEM
DO 50	STÁVAJÍCÍ PODBITÍ, OMÍTKA NA RÁKOS, LOKÁLNÍ OPRAVY OMÍTKOU DVOUVRSTVOU ŠTUKOVOU, ŠTUKOVÁ VRSTVA CELOPLOŠNĚ

161	Tloušťka sklady nad nosnou konstrukcí
-----	---------------------------------------

P21 | **PODLAHA PŮDY 4.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 4.20, 4.21

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

18	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA OPATŘENÁ PEREM A DRÁŽKOU S HLADKÝM POVRCHEM, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, KLADENÁ DO ROŠTU Z DŘEVĚNÝCH TRÁMKŮ $60 \times 140 \text{ mm}$, OSOVÁ VZDÁLENOST TRÁMKŮ 625 mm
3	PAROZÁBRANA PRO LEPENÍ NA BETONOVOU KONSTRUKCI - SBS MODIFIKOVANÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ, DOPLNĚNÝ O INTEGROVANOU DĚLÍČÍ VRSTVU PRO DŘEVĚNÉ PODKLADY, SPOJE PET PŘÍTLAČNÉ PRUHY
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 mm , VLNY ZALITÉ BETONEM
160 - 300	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK $1 \times 15, 2 \times 12,5, 2 \times 15 \text{ mm}$ DLE POŽADAVKŮ PBŘ NA KOVOVÉM ROŠTU
90	VZDUCHOVÁ MEZERA
50	SDK PODHLED / RASTR ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

161	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
-----	----------------------------------------

P22 | **PODLAHA PODKROVÍ 4.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPU - ELEKTROSTATICKY VODIVÝ VINYL - ZRUŠENO**

P23 | **PODLAHA PODESTY A MEZIPODESTY OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ DO 4.NP - VINYL**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 3.22, 4.18

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
---------------	----------

3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. $2,0 \text{ mm}$, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA,
90	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6
-	SEPARAČNÍ FÓLIE
20	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 500 kg/m^2
100	ŽB DESKA BETONOVANÁ DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm , TL. DESKY NAD VLNOU 60 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
220	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

120	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
-----	----------------------------------------

P24 PODLAHA MEZIPOSESTY OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ DO 5.NP - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 4.18, 5.01

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYL HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2.0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINYLOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLÍK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA,
100	ŽB DESKA BETONOVANÁ DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 60 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
220	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI
10	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P25 PODLAHA PŮDY 5.NP NA STÁVAJÍCÍM DŘEVĚNÉM TRÁMOVÉM STROPL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 5.01, 5.02

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
18	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA OPATŘENÁ PEREM A DRÁŽKOU S HLADKÝM POVRCHEM, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, KLADENÁ DO ROŠTU Z DŘEVĚNÝCH TRÁMKŮ 60x140 mm, OSOVÁ VZDÁLENOST TRÁMKŮ 625 mm
3	PAROZÁBRANA PRO LEPENÍ NA BETONOVOU KONSTRUKCI - SBS MODIFIKOVANÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ, DOPLNĚNÝ O INTEGROVANOU DĚLÍCÍ VRSTVU PRO DŘEVĚNÉ PODKLADY, SPOJE PET PŘÍTLAČNÉ PRUHY
410	STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ TRÁMOVÝ STROP
DO 50	STÁVAJÍCÍ PODBITÍ, OMÍTKA NA RÁKOS, LOKÁLNÍ OPRAVY OMÍTKOU DVOUVRSTVOU ŠTUKOVOU, ŠTUKOVÁ VRSTVA CELOPLOŠNĚ
-	VZDUCHOVÁ MEZERA
50	SDK PODHLED / RASTR ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI
158	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P26 PODLAHA PŮDY 5.NP NA NOVÉM OCELOVÉM STROPL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. 5.02

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
18	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA OPATŘENÁ PEREM A DRÁŽKOU S HLADKÝM POVRCHEM, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, KLADENÁ DO ROŠTU Z DŘEVĚNÝCH TRÁMKŮ 60x140 mm, OSOVÁ VZDÁLENOST TRÁMKŮ 625 mm
3	PAROZÁBRANA PRO LEPENÍ NA BETONOVOU KONSTRUKCI - SBS MODIFIKOVANÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ, DOPLNĚNÝ O INTEGROVANOU DĚLÍCÍ VRSTVU PRO DŘEVĚNÉ PODKLADY, SPOJE PET PŘÍTLAČNÉ PRUHY
40	TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNY 40 MM, VLNY ZALITÉ BETONEM
270	OCELOVÉ VÁLCOVANÉ NOSNÍKY VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
50	POŽÁRNÍ SDK 1x15 NA KOVOVÉM ROŠTU
90	VZDUCHOVÁ MEZERA
50	SDK PODHLED / RASTR ZAVĚŠENÝ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI
161	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P-P - SKLADBY PODLAH - PŘÍSTAVBA

P-P1 | **PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - VINYL**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. P.1.02, P.1.04, P.1.11, P.1.12

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	VINYLOVÝ HOMOGENNÍ, CELK. TL. 2,0 mm, PRO APLIKACE S VYSOKOU ZATEŽÍ, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM URČENÝM PRO VINILOVÉ PODLAHY, VYTAŽENÝ FABIONOVÝ SOKLIK
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA,
80	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
160	TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda = 0,023$ W/(m.K), PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 120 kPa
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ. HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
50	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
500	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP OD 500 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
-	ROSTLÝ TERÉN / BASTION

954 | Celková tloušťka sklady

P-P2 | **PODLAHA NA TERÉNU - EPOXIDOVÁ STĚRKA**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. P.1.03a, P.1.03b, P.1.03c

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	SAMONIVELAČNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA
7	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA,
80	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
160	TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda = 0,023$ W/(m.K), PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 120 kPa
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTUKČNÍ ČÁST
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ. HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
50	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
500	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP OD 500 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
-	ROSTLÝ TERÉN / BASTION

954 | Celková tloušťka sklady

P-P3 | **PODLAHA NA TERÉNU - KERAMICKÁ DLAŽBA**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. P.1.05 - P.1.10

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, SPÁROVANÁ FLEXIBILNÍ SPÁROVACÍ HMOTOU
75	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
160	TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda = 0,023 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 120 kPa
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁŠŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
50	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
500	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP OD 500 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
-	ROSTLÝ TERÉN

954 Celková tloušťka sklady

P-P4 | **PODLAHA NA TERÉNU - ČISTÍCI ZÓNA**

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místn. č. P.1.01, P.1.11

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
9	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC - VIZ OSTATNÍ VÝROBKY ČZ2
81	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR PEVNOSTNÍ CT - C30 - F6, V MÍSTN. Č. P.1.11 VČETNĚ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
160	TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda = 0,023 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 120 kPa
150	ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁŠŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOŠTĚDEL
50	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
500	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP OD 500 mm VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
-	ROSTLÝ TERÉN / BASTION

954 Celková tloušťka sklady

F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN - VRBENSKÉHO KASÁRNA

F1 OBVODOVÁ STĚNA - HISTORIZUJÍCÍ OMÍTKA S INTEGROVANOU REFLEXNÍ VRSTVOU

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	DRUHÁ VRSTVA NÁTĚRU - DVĚ VRSTVY - SILIKÁTOVÁ VENKOVNÍ BARVA, MINERÁLNÍ, OCHRANA PROTI PLÍSNÍM, HOUBÁM A ŘASÁM, STABILITA PROTI KRÍDOVÁNÍ, BEZ NAPĚŤOVÁ, ŽLOUTNUTÍ ODOLNÁ, SVĚTLOSTÁLÁ
	PRVNÍ VRSTVA NÁTĚRU - PAROPROPUSTNÁ VÝPLŇOVÁ SILIKÁTOVÁ BARVA S KŘEMÍČITÝM PÍSKEM, STRUKTURÁLNÍ MEZIVRSTVA, VÝSLEDNÁ STRUKTURA SHODNÁ S OMÍTKOU, PROTI PLÍSNÍM
	REFLEXNĚ IZOLAČNÍ FASÁDNÍ NÁTĚR - DVĚ VRSTVY - ODRÁŽÍ 90% TSR A AŽ 98% VIDITELNÉHO SVĚTLA, ODĚRUVZDORNÝ, PAROPROPUSTNÝ, $\lambda = 0,020 \text{ W/(m.K)}$
	HLOUBKOVÝ PENETRAČNÍ A ADHEZNÍ NÁTĚR PRO REFLEXNĚ IZOLAČNÍ NÁTĚR, PAROPROPUSTNÝ
	PENETRAČNÍ TRANSPARENTNÍ NÁTĚR S ALGICIDNÍMIA FUNGICIDNÍMI VLASTNOSTMI
	JEMNÁ VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA, DOLOMITICKÉ VÁPNO, VÁPENCOVÝ PÍSEK, VÝZTUŽNÁ VLÁKNA ZVÝŠENÁ ODOLNOST PROTI PRASKLINÁM, SNÍŽENÁ NASÁKAVOST, PŘÍRODNÍ BÍLÁ, TL. DO 3 mm
	JEMNÁ ŠTUKOVÁ VRSTVA, DOLOMITICKÉ VÁPNO, VÁPENCOVÝ PÍSEK, TL. DO 10 mm
	JÁDROVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA
600-900	STÁVAJÍCÍ ZDOVO Z CIHLY PLNÉ PÁLENÉ
DO 50	OMÍTKA DVOUVRSTVÁ ŠTUKOVÁ
40	Celková tloušťka skladby

Poznámka: tloušťka omítky je orientační, skutečná tloušťka je závislá na zdobných prvcích fasády

F2 OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	NOPOVÁ FÓLIE HDPE, VÝŠKA NOPU 40 mm, TL. FÓLIE 1 mm + OCHRANNÁ GEOTEXILIE
120	TEPELNÁ IZOLACE PERIMETR, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$, CELOPLOŠNĚ LEPENO BITUMENOVÝM LEPIDLEM
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FOLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU
30	VÁPENNÁ OMÍTKA JÁDROVÁ
900	STÁVAJÍCÍ ZDOVO Z CIHLY PLNÉ PÁLENÉ
20	SANAČNÍ OMÍTKA
-	ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP
1114	Celková tloušťka skladby

Poznámka: nopová fólie bude ukončena HDPE SYSTÉMOVOU LIŠTOU v úrovni upraveného terénu

F3 OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST V PROSTORU BASTIONU

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	NOPOVÁ FÓLIE HDPE, VÝŠKA NOPU 40 mm, TL. FÓLIE 1 mm + OCHRANNÁ GEOTEXILIE
3,5	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK/POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FOLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU
30	VÁPENNÁ OMÍTKA JÁDROVÁ
900	STÁVAJÍCÍ ZDOVO Z CIHLY PLNÉ PÁLENÉ
20	SANAČNÍ OMÍTKA
-	ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP
994	Celková tloušťka skladby

F4 ZATEPLENÁ STĚNA ZE STRANY PŮDY - 4.NP

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
10	MINERÁLNÍ OMÍTKA HLAZENÁ
	MINERÁLNÍ TMEL ZÁKLADNÍ VRSTVY S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY
	VÝZTUŽNÁ TKANINA 165 g/m2, velikot oka max. 4×4 mm
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM
600-900	STÁVAJÍCÍ ZDOVO Z CIHLY PLNÉ PÁLENÉ
DO 50	OMÍTKA DVOUVRSTVÁ ŠTUKOVÁ
150	Celková tloušťka skladby

P-F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN - PŘÍSTAVBA

P-F1 OBVODOVÁ STĚNA - PROSKLENÁ FASÁDA

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
200	STRUKTURÁLNÍ MODULOVÁ FASÁDA, HLINÍKOVÉ PROFILY ŠÍŘKY 50mm, BARVA RAL 7016 ANTRACITOVÁ ŠEDÁ, ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM Z LEPENÉHO TVRZENÉHO SKLA ESG, BEZPEČNOSTNÍ, BT 2, ČIRÉ, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA $U_w=0,9W/M^2K$, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST FASÁDY $R_w=38dB$
200	Celková tloušťka sklady

P-F2 OBVODOVÁ STĚNA - POHLEDOVÝ BETON

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
200	OBVODOVÁ STĚNA - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ KONSTRUKCE Z POHLEDOVÉHO BETONU, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
300	DOZDÍVKA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 300mm, P10, M5
150	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA, $\lambda=0,036 W/(m.K)$
-	VODOTĚSNÁ HLINÍKOVÁ VRSTVA ODOLNÁ PROTI KOROZI MEZI TRANSPARENTNÍ POLYESTEROVOU FÓLIÍ A POLYETHYLENOVOU FÓLIÍ ZPEVNĚNOU MŘÍŽKOU, PŘESAHY A NAPOJENÍ NA OSTATNÍ KONSTRUKCE LEPENY SPECIÁLNÍMI PÁSKAMI A LEPIDLY, TL. 0,25 mm, $S_d \geq 100 m$
12,5	SDK PŘEDSTĚNA, JEDNODUCHÁ KONSTRUKCE, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ $1 \times 12,5 mm$ SDK DESKA
663	Celková tloušťka sklady

P-F3 OBVODOVÁ STĚNA - ŽB ZÁKLAD POD TERÉNEM

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	NOPOVÁ FÓLIE HDPE, VÝŠKA NOPU 40 mm, TL. FÓLIE 1 mm + OCHRANNÁ GEOTEXILIE
200	TEPELNÁ IZOLACE PERIMETR, $\lambda = 0,034 W/(m.K)$, CELOPLOŠNĚ LEPENO BITUMENOVÝM LEPIDLEM
-	POLYETHYLENOVÁ FÓLIE (PEHD) S BENTONITOVOU ROHOŽÍ Z TKANÉ A NETKANÉ GEOTEXILIE S MEZIVRSTVOU VYSOCE HODNOTNÉHO BENTONITU (PRO STŘEDNÍ RADONOVÝ INDEX)
600	ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLADOVÝ PÁS, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
840	Celková tloušťka sklady

P-F4 OBVODOVÁ STĚNA - ŽB PŘÁH POD TERÉNEM

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	NOPOVÁ FÓLIE HDPE, VÝŠKA NOPU 40 mm, TL. FÓLIE 1 mm + OCHRANNÁ GEOTEXILIE
100	TEPELNÁ IZOLACE PERIMETR, $\lambda = 0,034 W/(m.K)$, CELOPLOŠNĚ LEPENO BITUMENOVÝM LEPIDLEM
-	POLYETHYLENOVÁ FÓLIE (PEHD) S BENTONITOVOU ROHOŽÍ Z TKANÉ A NETKANÉ GEOTEXILIE S MEZIVRSTVOU VYSOCE HODNOTNÉHO BENTONITU (PRO STŘEDNÍ RADONOVÝ INDEX)
500 (300)	ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLADOVÝ PÁS, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
140	Celková tloušťka sklady

P-F5	ATIKA
-------------	--------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
400 (250)	OBVODOVÁ STĚNA - ŽELEZOBETONOVÁ MONILITICKÁ KONSTRUKCE Z POHLEDOVÉHO BETONU, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
4	NATAVITELNÝ SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVOPOLYESTEROVÉ A SKELNÉ ROHOŽE (60g/m2)
100	TEPELNÁ IZOLACE Z DESKY Z POLYISOKYANURÁTU (PIR), $\lambda=0,026$ W/(m.K), CELOPLOŠNĚ LEPENÁ
2	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NA BÁZI FLEXIBILNÍCH POLYOLEFÍNŮ FPO VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU TKANINOU. NA SPODNÍ STRANĚ JE KAŠÍROVANÁ ROUNEM Z GEOTEXTILIE.
106	Celková tloušťka skladby

P-F6	ATIKA NAD PROSKLENOU STŘECHOU
-------------	--------------------------------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
10	PROBARVENÁ FASÁDNÍ ORGANICKÁ OMÍTKA, VZHLED POHLEDOVÉHO BETONU
	ARMOVACÍ STĚRKA BEZCEMENTOVÁ
	VÝZTUŽNÁ TKANINA
120	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,039$ W/(m.K)
250	OBVODOVÁ STĚNA - ŽELEZOBETONOVÁ MONILITICKÁ KONSTRUKCE Z POHLEDOVÉHO BETONU, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	PARONEPROPUSTNÝ NÁTĚR - 1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR DISBOXID 420 E.MI PRIMER + 2x KRYCÍ NÁTĚR DISBOXID 421 BÍLÝ
380	Celková tloušťka skladby

S - SKLADBY STŘECH VRBENSKÉHO KASÁRNA

S1 ŠIKMÁ STŘECHA PUDY ZATEPLENA - HISTORICKÁ BUDOVA

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	PÁLENÁ KERAMICKÁ TAŠKA SRDCOVKA - REŽNÁ
40	DŘEVĚNÉ IMPREGNOVANÉ LATĚ 60 × 40 mm
60	DŘEVĚNÉ IMPREGNOVANÉ KONTRALATĚ 40 × 60 mm
-	DIFUZNĚ PROPUSTNÁ TRÍVRSTVÁ FÓLIE NA BÁZI POLYSTERU + OCHRANNÁ NETKANÁ PP TEXTILIE, V MÍSTECH KOTVENÍ STŘEŠNÍCH KONTRALATĚ JE NAVRŽENA SPEC. TĚSNÍCÍ PÁSKA
180	MINERÁLNÍ VATA, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, MEZI KROKVE 140 × 180 mm
-	PAROBRZDA - UMĚLOHMOTNÁ ROHOŽ, POVRSTVENÍ POLYOLEFINEM, SAMOLEPÍCÍ SPOJE, PŘESAHY A NAPOJENÍ NA OSTATNÍ KONSTRUKCE LEPENY SPECIÁLNÍMI PÁSKAMI A LEPIDLY
80	PODKROKVNÍ TEPELNÁ IZOLACE PIR, OBOUSTRANNĚ KAŠÍROVANÁ HLINÍKOVÁ FÓLIE, HRANA PERO/DRÁŽKA, $\lambda = 0,022 \text{ W/(m.K)}$
198	Celková tloušťka skladby

S2 ŠIKMÁ STŘECHA PUDY ZATEPLENA S PODHLEDEM - HISTORICKÁ BUDOVA

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	PÁLENÁ KERAMICKÁ TAŠKA SRDCOVKA - REŽNÁ
40	DŘEVĚNÉ IMPREGNOVANÉ LATĚ 60 × 40 mm
60	DŘEVĚNÉ IMPREGNOVANÉ KONTRALATĚ 40 × 60 mm
-	DIFUZNĚ PROPUSTNÁ TRÍVRSTVÁ FÓLIE NA BÁZI POLYSTERU + OCHRANNÁ NETKANÁ PP TEXTILIE, V MÍSTECH KOTVENÍ STŘEŠNÍCH KONTRALATĚ JE NAVRŽENA SPEC. TĚSNÍCÍ PÁSKA
180	MINERÁLNÍ VATA, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$, MEZI KROKVE 140 × 180 mm
-	PAROBRZDA - UMĚLOHMOTNÁ ROHOŽ, POVRSTVENÍ POLYOLEFINEM, SAMOLEPÍCÍ SPOJE, PŘESAHY A NAPOJENÍ NA OSTATNÍ KONSTRUKCE LEPENY SPECIÁLNÍMI PÁSKAMI A LEPIDLY
80	PODKROKVNÍ TEPELNÁ IZOLACE PIR, OBOUSTRANNĚ KAŠÍROVANÁ HLINÍKOVÁ FÓLIE, HRANA PERO/DRÁŽKA, $\lambda = 0,022 \text{ W/(m.K)}$
65	SDK PODHLED NA KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI S OPLÁŠTĚNÍM 15 mm - PROTIPOŽÁRNÍ
263	Celková tloušťka skladby

S3 ŠIKMÁ STŘECHA PŘÍSTAVKU NEZATEPLENÁ

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	FALCOVANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA, PÁSY, POZINKOVANÝ PLECH, TL. 0,7 mm, NÁTĚR
8	PROFILOVANÁ STRUKTURNÍ ROHOŽ POD KOVOVOU KRYTINU, DIFUZNĚ OTEVŘENÁ, UMĚLOHMOTNÁ ROHOŽ S DISTANČNÍ VRTVOU SMYČKOVÉ ROHOŽE Z UMĚLOHMOTNÝCH VLÁKEN, SAMOLEPÍCÍ OKRAJ
25	DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ, Z POHLEDNOVÉ STRANY V HISTORIZUJÍCÍM A POHLEDOVÉM PROVEDENÍ, LAKOVANÉ
33	Celková tloušťka skladby

P-S - SKLADBY STŘECH PŘÍSTAVBA

P-S1 PLOCHA JEDNOPLÁŠŤOVA STŘECHA

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
50	PRANÝ ŘÍČNÍ ŠTĚRK -KAČÍREK, FRAKCE 8-16 mm
2	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NA BÁZI FLEXIBILNÍCH POLYOLEFÍNŮ FPO VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU TKANINOU. NA SPODNÍ STRANĚ JE KAŠÍROVANÁ ROUNEM Z GEOTEXTILIE.
20-195	SPÁDOVÉ KLÍNY - TEPELNÁ IZOLACE ZDESKY Z POLYISOKYANURÁTU (PIR), $\lambda=0,023$ W/(m.K), SPOJOVÁNÍ DESEK PUR LEPÍCÍ PĚNA
220	TEPELNÁ IZOLACE ZDESKY Z POLYISOKYANURÁTU (PIR), $\lambda=0,023$ W/(m.K), PRO ZATÍŽENÍ DO 120 kg/m ² , DVOUVRSTVÁ POKLÁDKA - 2x120mm, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ
4	NATAVITELNÝ SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVOPOLYESTEROVÉ A SKELNÉ ROHOŽE (60g/m ²)
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
160	ŽB STROPNÍ DESKA, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	PARONEPROPUSTNÝ NÁTĚR - 1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR DISBOXID 420 E.MI PRIMER + 2x KRYCÍ NÁTĚR DISBOXID 421 BÍLÝ
-	SDK PODHLED
436	Celková tloušťka skladby

P-S2 ZAATIKOVÝ ŽLAB - KRČEK

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NA BÁZI FLEXIBILNÍCH POLYOLEFÍNŮ FPO VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU TKANINOU. NA SPODNÍ STRANĚ JE KAŠÍROVANÁ ROUNEM Z GEOTEXTILIE.
35-38	SYSTÉMOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ZDESKY Z POLYISOKYANURÁTU (PIR), $\lambda=0,026$ W/Mk, SPÁD 1%
100	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA, $\lambda=0,036$ W/Mk, MEZI NOSNÉ PROFILY
-	VODOTĚSNÁ HLINÍKOVÁ VRSTVA ODOLNÁ PROTI KORÓZI MEZI TRANSPARENTNÍ POLYESTEROVOU FÓLÍÍ A POLYETHYLÉNOVOU FÓLÍÍ ZPEVNĚNOU MŘÍŽKOU, PŘESAHY A NAPOJENÍ NA OSTATNÍ KONSTRUKCE LEPENY SPECIÁLNÍMI PÁSKAMI A LEPIDLY, TL. 0,25 mm, Sd \geq 100 m
15	SDK PODHLED
117	Celková tloušťka skladby

H - SKLADBY PODHLEDŮ VRBENSKÉHO KASÁRNA

H1	
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. 01.02a, 01.10, 01.11a, 01.12, 01.26	
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
100	AKUSTICKÝ OBKLAD - PANELE ZE SKELNÉHO VLÁKNA, PŘIROZENÉ HRANY, KOTVENÍ ŠROUBY S PODLOŽKAMI
100	Celková tloušťka skladby

P-H - SKLADBY PODHLEDŮ PŘÍSTAVBA

P-H1	
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. P.1.104, P.1.02, P.1.11	
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
300	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA, $\lambda = 0,036$ W/(m.K), KOTVENO DO ŽB DESKY
10	VÝZTUŽNÁ TKANINA
	ARMOVACÍ STĚRKA BEZCEMENTOVÁ
	PROBARVENÁ FASÁDNÍ ORGANICKÁ OMÍTKA, VZHLED POHLEDOVÉHO BETONU
310	Celková tloušťka skladby

P-H2	
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. P.1.104, P.1.02, P.1.11	
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	AKUSTICKÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA, OBJEMOVÁ HMOTNOST 15 kg/m ²
50	SDK PODHLED
90	Celková tloušťka skladby