

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

ZMĚNY	c		DATUM		PODPIS	
	b					
	a					

INVESTOR:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

VŠB-TUO

17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
tel.: +420 596 995 500, ID datové schránky: d3kj88v
e-mail: epodatelna@vsb.cz



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. Lukáš VÝTISK
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ



ČÍSLO
PARÉ:

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	FORMÁT	A4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VYKRESU:
VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ	-	D.1.1.3.2.03.

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ SEZNAM

P - SKLADBY PODLAH

P1	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
P2	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA PREFABICOVANÉ PANELE
P3	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
P4	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM NA PREFABICOVANÉ PANELE
P5	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
P6	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA NA ZÁKLADU TECHNOLOGIE
P7	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA S HYDROIZOLAČNÍ STĚRKOU
P8	PODLAHA 1.NP - OLEJIVZDORNÝ NÁTĚR ŠACHET, TECHNOLOGICKÝCH KANÁLŮ A DOJEZDU VÝTAHU
P9	PODLAHA 1.NP - ZDVOJENÁ PODLAHA
P10	SCHODIŠŤOVÁ RAMENA - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
P11	PODLAHA 2.NP - ČISTÍCÍ ZÓNA VNITŘNÍ
P12	PODLAHA 2.NP - 8.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
P13	PODLAHA 2.NP - 7.NP - ANTISTATICKÉ LINOLEUM
P14	PODLAHA 2.NP - TERACO
P15	PODLAHA 2.NP - 7.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
P16	PODLAHA 2.NP - 7.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA + HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA
P17	PODLAHA 2.NP - 7.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
P18	PODLAHA 7.NP - ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK
P19	PODLAHA 8.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
P20	PODLAHA - EXTERIÉROVÁ RAMPA 1.NP
P21	EXTERIÉROVÁ PODLAHA - HLAVNÍ VSTUP
P22	NEBOSAZENO - POPSÁNO VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA - EXTERIÉROVÁ POHLADA - ANGLICKÝ DVOREK
P23	PODLAHA 2.NP - 7.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI
P24	PODLAHA 3.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI
P25	PODLAHA 2.NP, 5.NP, 7.NP - ANTISTATICKÉ LINOLEUM NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI
P26	PODLAHA 4.NP A 6.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI
P27	PODLAHA 8.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN

F1	OBVODOVÁ STĚNA - ETICS
F2	OBVODOVÁ STĚNA SOKL - ETICS - 300 mm nad terén
F3	OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST
F4	NEBOSAZENO - POPIS VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA - SLOUPKOPŘÍČKOVÁ FASÁDA - 2.NP-3.NP - SEVEROVÝCHODNÍ P
F5	NEBOSAZENO - POPIS VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA - SLOUPKOPŘÍČKOVÁ FASÁDA - 2.NP AŽ ATIKA
F6	MONTOVANÝ PLÁŠŤ - 8.NP
F7	MONTOVANÝ PLÁŠŤ - SOKLOVÁ ČÁST - 8.NP
F8	ATIKA
F9	OPLÁŠTĚNÍ SLOUPŮ - ETICS
F10	OPLÁŠTĚNÍ SLOUPŮ SOKL - ETICS - 300 mm nad terén

S - SKLADBY STŘECH

S1	PLOCHÁ STŘECHA NA ŽB PŘEDPÍJATÝCH STROPNÍCH DÍLCÍCH - EXTENZIVNÍ ZELENĚ
S2	PLOCHÁ STŘECHA NA ŽB PŘEDPÍJATÝCH STROPNÍCH DÍLCÍCH - KACÍREK
S3	PLOCHÁ STŘECHA NAD 8.NP

H - SKLADBY PODHLEDŮ

H1	PODHLED NAD VSTUPEM DO 1.NP - ZÁPADNÍ
H2	ZATEPLENÍ STROPU NAD 1.NP V MÍSTĚ USTUPUJÍCÍHO PODLAŽÍ 2.NP
H3	ZATEPLENÍ STROPU PŘESAHUJÍCÍHO PODLAŽÍ ÁTRIA
H4	ZATEPLENÍ STROPU PŘESAHUJÍCÍHO PODLAŽÍ ÁTRIA

P - SKLADBY PODLAH

P1	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA PLNĚNÁ, BEZ VSYPY, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
97	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
100	TEPELNÁ IZOLACE - XPS 300, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300 kPa
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C16/20
100	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0-32 mm
-	ROSTLÝ TERÉN / STÁVAJÍCÍ NÁSYP
200	Celková tloušťka skladby podlahy po základovou desku

P2	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA PREFAB. PANELU
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA PLNĚNÁ, BEZ VSYPY, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
97	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
70-150	PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ PANEL - ZÁKLAD TECHNOLOGICKÉHO KANÁLU
-	TECHNOLOGICKÝ KANÁL
100	Tloušťka skladby podlahy nad stávající podlahovou konstrukcí

P3	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
-----------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
97	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
100	TEPELNÁ IZOLACE - XPS 300, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300 kPa
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C16/20
100	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0-32 mm
-	ROSTLÝ TERÉN / STÁVAJÍCÍ NÁSYP
200	Celková tloušťka skladby podlahy po základovou desku

P4	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM NA PREFABRIKOVANÝM PANELU
-----------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
97	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
70-150	PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ PANEL - ZÁKLAD TECHNOLOGICKÉHO KANÁLU
-	TECHNOLOGICKÝ KANÁL
100	Celková tloušťka skladby

P5	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
85	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
100	TEPELNÁ IZOLACE - XPS 300, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300 kPa
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C16/20
100	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0-32 mm
-	ROSTLÝ TERÉN / STÁVAJÍCÍ NÁSYP
200	Celková tloušťka skladby podlahy po základovou desku

P6	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA NA ZÁKLADU TECHNOLOGIE
-----------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
35	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6)
300	ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA - STÁVAJÍCÍ
100	PE FÓLIE - STÁVAJÍCÍ
30	KORKOVÁ ANTIVIBRAČNÍ DESKA SPDH - STÁVAJÍCÍ
3,5	ASFALTOVÝ PÁS BITAGIT S NÁTĚREM ALP - STÁVAJÍCÍ
50	PODKLADNÍ DESKA VYZTUŽENÉHO BETONU - STÁVAJÍCÍ
300	HUTNĚNÝ PODSYP DRCENÝ KÁMEN FRAKCE 4-8 mm NA $E_{def2} = 40 \text{ MPa}$
-	STÁVAJÍCÍ NÁSYP
50	Celková tloušťka skladby podlahy po základovou desku

P7	PODLAHA NA TERÉNU 1.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA S HYDROIZOLAČNÍ STĚRKOU
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA
85	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
100	TEPELNÁ IZOLACE - XPS 300, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300 kPa
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C16/20
100	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0-32 mm
-	ROSTLÝ TERÉN / STÁVAJÍCÍ NÁSYP
200	Celková tloušťka skladby podlahy po základovou desku

P8	PODLAHA 1.NP - OLEJIVZDORNÝ NÁTĚR ŠACHET, TECHNOLOGICKÝCH KANÁLŮ A DOJEZDU VÝTAHU
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	OLEJIVZDORNÝ NÁTĚR, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
100	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
100	TEPELNÁ IZOLACE - XPS 300, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300 kPa
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL
100	PODKLADNÍ DESKA Z PROSTÉHO BETONU C16/20
100	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0-32 mm
-	ROSTLÝ TERÉN / STÁVAJÍCÍ NÁSYP
200	Celková tloušťka skladby podlahy po nosnou stropní konstrukci

Pozn.: V případě dojezdu výtahu a technologických kanálů je nátěr prováděn přímo na jejich betonové povrchy, bez uvedení bližší stávající skladby pod těmito konstrukcemi

P9	PODLAHA 1.NP - ZDVOJENÁ PODLAHA
-----------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
20	PODLAHOVÉ GUMOVÉ DÍLCE, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
3	PLECH PROTISKLUZNÝ, ÚPRAVA SLZA, S235
-	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE DVOJITÉ PODLAHY Z OCELOVÝCH PROFILŮ
23	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

Pozn.: V instalačním uzlu bude část podlahy doplněna skladbou pouze seprotiskluzným plechem v rozsahu vedení ELE kanálu

P10	SCHODIŠŤOVÁ RAMENA - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
------------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PREFA SCHODIŠŤOVÉHO RAMENE
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
3	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P11	PODLAHA 2.NP - ČISTÍCÍ ZÓNA VNITŘNÍ
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
9	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK - VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROVKŮ
60	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELY - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
99	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P12	PODLAHA 2.NP - 8.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
67	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P13	PODLAHA 2.NP - 7.NP - ANTISTATICKÉ LINOLEUM
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	ELEKTROSTATICKY VODIVÉ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
67	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P14	PODLAHA 2.NP - TERACO
------------	------------------------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	LITÉ TERACO, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
50	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVOUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
95	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

Pozn.: Podstupnice epoxidový nátěr

P15	PODLAHA 2.NP - 7.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA
------------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
55	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P16	PODLAHA 2.NP - 7.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA + HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA
55	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P17	PODLAHA 2.NP - 7.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
------------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA PLNĚNÁ SE ZVÝŠENOU CHEMICKOU ODOLNOSTÍ, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
67	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6) - ROVINNOST MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM PRO POKLÁDKU POVLAKOVÝCH KRYTIN
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVUCÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P18	PODLAHA 7.NP - ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
6	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
64	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTÉR (CT - C30 - F6)
-	SEPARAČNÍ PE FOLIE
30	KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESKY Z TUHÉ MINERÁLNÍ VATY PRO LEHKÉ I TĚŽKÉ PLOVOUNÍ PODLAHY, VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
100	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P19	POHLAHA 8.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA
------------	--

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA, BEZ VSYPY, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍSLAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
120	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 80 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE NÁSTAVBY 8.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
15	SÁDROVÁ OMÍTKA
10	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P20		PODLAHA - EXTERIÉROVÁ RAMPA 1.NP
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:		SEVEROVÝCHODNÍ VSTUP V 1.NP - RAMPA
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL	
30	MRAZUVZDORNÁ DLAŽBA KLADENÁ DO LEPIDLA URČENÁ DO EXTERIÉRU, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ	
65	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C12/16, XC2-XA1, VÝZTUŽ B500B, KARI SÍŤ 100/100/6	
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁŠŮ, NOSNÁ VLOŽKA - SKLENĚNÁ TKANINA 200g/m2, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠÍROVANÁ SPALNÁ FÓLIE	
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL	
100	PODKLADNÍ PROSTÝ BETON C12/16, XC2-XA1	
100	ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 0 - 32 mm	
-	STÁVAJÍCÍ NÁSYP	
95	Celková tloušťka skladby podlahy po nosnou stropní konstrukci	

P21		EXTERIÉROVÁ PODLAHA - HLAVNÍ VSTUP
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:		EXTERIÉR HLAVNÍHO VSTUPU NAD KONSTRUKCÍ ANGLICKÉHO DVORKU VE 2.NP
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL	
30	DLAŽBA TRYSKANÁ MRAZUVZDORNÁ, IMPREGNOVANÁ, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ	
10	FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO, MRAZUVZDORNÉ	
-	PENETRAČNÍ NÁTĚR	
30-50	STÁVAJÍCÍ - BETONOVÁ SPÁDOVÝ POTĚR VYXZTUŽENÝ VLÁKNY	
4	STÁVAJÍCÍ - SBS MODIF. ASFALTOVÝ PÁS S VLOŽKOU Z PE ROHOŽE	
3	STÁVAJÍCÍ - SBS MODIF. ASFALTOVÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY	
-	STÁVAJÍCÍ - PENETRAČNÍ NÁTĚR	
3	STÁVAJÍCÍ - ŽELEZOBETONOVÁ DESKA	
40	Celková tloušťka skladby podlahy po nosnou stropní konstrukci	

P22 NEBOSAŽENO - POPSÁNO VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA - EXTERIÉROVÁ POHLADA - ANGLICKÝ DVOREK

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	PRŮBĚŽNÝ ANGLIKÝ DVOREK V 1.NP
--------------------------	--------------------------------

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

-	-
---	---

-	Tloušťka skladby podlahy nad stávající podlahovou konstrukcí
---	--

Pozn.: V místech odbourání spádové vrstvy pro vyzdění obvodového zdiva bude skladba doplněna o novou spádovou vrstvu o příslušné tloušťce z prostého betonu C12/16, XC3-XF1

P23 PODLAHA 2.NP - 7.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

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

3	EPOXIDOVÁ STĚRKA PLNĚNÁ SE ZVÝŠENOU CHEMICKOU ODOLNOSTÍ, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
12	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍŠAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
90	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 50 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	DOPLNĚNÍ STROPU - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE 1.NP AŽ 6.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
50	POŽÁRNÍ SDK 2×12,5 NA KOVOVÉM ROŠTU (S.V. MEZI SDK A ŽB DESKOU OD min. 230 mm)

15	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
----	--

P24 PODLAHA 3.NP - PŘÍRODNÍ LINOLEUM NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

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

2,5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
12,5	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍŠAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
90	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 50 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	DOPLNĚNÍ STROPU - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE 2.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
50	POŽÁRNÍ SDK 2×12,5 NA KOVOVÉM ROŠTU (S.V. MEZI SDK A ŽB DESKOU OD min. 230 mm)

15	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí
----	--

P25 PODLAHA 2.NP, 5.NP, 7.NP - ANTISTATICKÉ LINOLEUM NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
2,5	ELEKTROSTATICKY VODIVÉ LINOLEUM, LEPENO DISPERZNÍM LEPIDLEM, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
12,5	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍŠAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
90	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 50 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	DOPLNĚNÍ STROPU - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE 1.NP AŽ 6.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
50	POŽÁRNÍ SDK 2×12,5 NA KOVOVÉM ROŠTU (S.V. MEZI SDK A ŽB DESKOU OD min. 230 mm)
15	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P26 PODLAHA 4.NP A 6.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA PLNĚNÁ SE ZVÝŠENOU CHEMICKOU ODOLNOSTÍ, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
12	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍŠAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
90	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 50 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	DOPLNĚNÍ STROPU - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE 1.NP AŽ 6.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
50	POŽÁRNÍ SDK 2×12,5 NA KOVOVÉM ROŠTU (S.V. MEZI SDK A ŽB DESKOU OD min. 230 mm)
15	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

P27 POHLAHA 8.NP - EPOXIDOVÁ STĚRKA NA NOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3	EPOXIDOVÁ STĚRKA, BEZ VSYPY, VIZ ČÁST DOKUMENTACE D.1.1.3.3. MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ
-	EPOXIDOVÁ PENETRACE
7	SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍŠAD PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ, TL. 2-30 mm
120	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA DO TRAPÉZOVÉHO PLECHU - VÝŠKA VLNY 40 mm, TL. DESKY NAD VLNOU 80 mm - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE NÁSTAVBY 8.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	DOPLNĚNÍ STROPU - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE 7.NP - VIZ D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
50	POŽÁRNÍ SDK 2×12,5 NA KOVOVÉM ROŠTU (S.V. MEZI SDK A ŽB DESKOU OD min. 230 mm)
10	Tloušťka skladby nad nosnou konstrukcí

F - SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN

F1 OBVODOVÁ STĚNA - ETICS

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	TENKOVSTVÁ PROBARVENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN + FASÁDNÍ BARVA NA BÁZI SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE S INTEGROVANOU NANOKŘEMIČITOU MŘÍŽKOU. SAMOČISTÍCÍ EFEKT NA PRINCIPU FOTOKATALYTICKÝCH PIGMENTŮ
	DVĚ VRSTVY DVOUSLOŽKOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NA ORGANICKÉ BÁZI S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY + ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD PROBARVENÉ OMÍTKY NA BÁZI AKRYLÁTOVÉHO KOPOLYMERU, SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A KŘEMIČITANŮ
	2× ARMOVACÍ SÍŤOVINA ZE SKELNÝCH VLÁKEN S ÚPRAVOU PROTI POSUNUTÍ, ODOLNÁ PROTI ALKÁLÍM. ROZMĚRY OK TKANINY max. 4×4mm, PLOŠNÁ HNOTNOST 165 g/m ² , PEVNOST V TAHU 1750N/5cm
300	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPIČÍM TMELEM, KOTVENO ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI
240	ZDIVO Z VÁPENOCEMENTOVÝCH TVÁRNIC ZDĚNÉ NA TENKOVSTVOU MALTY PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ
15	JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA SÁDROVÁ
315	Celková tloušťka sklady po nosnou konstrukci

F2 OBVODOVÁ STĚNA SOKL - ETICS - 300 mm nad terén

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
15	TENKOVSTVÁ PROBARVENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN + FASÁDNÍ BARVA NA BÁZI SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE S INTEGROVANOU NANOKŘEMIČITOU MŘÍŽKOU. SAMOČISTÍCÍ EFEKT NA PRINCIPU FOTOKATALYTICKÝCH PIGMENTŮ
	DVĚ VRSTVY DVOUSLOŽKOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NA ORGANICKÉ BÁZI S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY + ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD PROBARVENÉ OMÍTKY NA BÁZI AKRYLÁTOVÉHO KOPOLYMERU, SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A KŘEMIČITANŮ
	2× ARMOVACÍ SÍŤOVINA ZE SKELNÝCH VLÁKEN S ÚPRAVOU PROTI POSUNUTÍ, ODOLNÁ PROTI ALKÁLÍM. ROZMĚRY OK TKANINY max. 4×4mm, PLOŠNÁ HNOTNOST 165 g/m ² , PEVNOST V TAHU 1750N/5cm
260	TEPELNÁ IZOLACE SOKLOVÝ EPS, $\lambda=0,034$ W/(m.K), LEPENÝ DVOUSLOŽKOVÝM BITUMENOVÝM LEPIDLEM BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK-POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FOLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
240	ZDIVO Z VÁPENOCEMENTOVÝCH TVÁRNIC ZDĚNÉ NA TENKOVSTVOU MALTY PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ
15	JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA SÁDROVÁ
279	Celková tloušťka sklady po nosnou konstrukci

F3 OBVODOVÁ STĚNA - PODZEMNÍ ČÁST

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
20	NOPOVÁ FÓLIE HDPE, VÝŠKA NOPU 20 mm, TL. FÓLIE 1mm + OCHRANNÁ GEOTEXTILIE
260	TEPELNÁ IZOLACE SOKLOVÝ EPS, $\lambda=0,034$ W/(m.K), LEPENÝ DVOUSLOŽKOVÝM BITUMENOVÝM LEPIDLEM BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
4	HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, NOSNÁ VLOŽKA - HLINÍK-POLYESTER KOMBINACE + SKLENĚNÁ ROHOŽ, HORNÍ POVRCH S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, SPODNÍ POVRCH NAKAŠIROVANÁ SPALNÁ FOLIE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL
OD 250	STÁVAJÍCÍ ŽB ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
284	Celková tloušťka sklady po nosnou konstrukci

Pozn.: nopová folie bude ukončena kovovou SYSTÉMOVOU LIŠTOU v úrovni upraveného terénu

F4	NEOBSAŽENO - POPIS VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA - SLOUPKOPŘÍČKOVÁ FASÁDA - 2.NP-3.NP - SEVEROVÝCHODNÍ POHLED
-----------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	-
-	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci

F5	NEOBSAŽENO - POPIS VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA - SLOUPKOPŘÍČKOVÁ FASÁDA - 2.NP AŽ ATIKA
-----------	---

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
-	-
-	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci

F6	MONTOVANÝ PLAŠŤ - 8.NP
-----------	------------------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
150	SENVÍČOVÝ STĚNOVÝ MONTOVANÝ PANEL S IZOLAČNÍM JÁDREM Z MINERÁLNÍ VLNY, PŘÍZNANÉ KOTVENÍ DO OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, $U_d = 0,26 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, VERTIKÁLNÍ KLADENÍ, HMOTNOST PANELU $22,5 \text{ kg/m}^2$
-	NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE - VIZ. D.3 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
160	VZDUCHOVÁ MEZERA
75	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S OBJEMOVOU HMOTNOSTÍ 40 kg/m^3 , $\lambda=0,035 \text{ W/(m.K)}$ tl. 50mm, VLOŽENO DO RASTRU SDK PŘEDSTĚNY
	PAROZÁBRANA Z LDPE S VÝTUŽNOU MŘÍŽKOU, PLOŠNÁ HMOTNOST 110 g/m^2 , SPOJE PŘELEPENÉ PAROTĚSNOU LEPICÍ PÁSKOU
	POŽÁRNÍ OPLÁŠTĚNÍ SDK PŘEDSTĚNA - DESKY TYPU RF (DF) tl. $2 \times 12,5 \text{ mm}$
385	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci

F7	MONTOVANÝ PLAŠŤ - SOKLOVÁ ČÁST - 8.NP
-----------	---------------------------------------

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
5,2	ASFALTOVÝ SBS NATAVITELNÝ PÁS S POLYESTEROVOU ROHOŽÍ 250 g/m^2 S OCHRANOU PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ
3	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS ZA STUDENA, NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ MŘÍŽKA SE SKELNOU ROHOŽÍ
120	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035 \text{ W/(m.K)}$, LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM
12	CEMENTOTŘÍŠKOVÁ DESKA KOTVENÁ DO NOSNÝCH PROFILŮ SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY
50	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S OBJEMOVOU HMOTNOSTÍ 40 kg/m^3 , $\lambda=0,035 \text{ W/(m.K)}$, VLOŽENO MAZI OCELOVOU NOSNOU KCI A CEMENTOTŘÍŠKOVOU DESKU
-	OCELOVÁ KONSTRUKCE - VIZ. D.3 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
128	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci

F8		ATIKA
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL	
5,2	ASFALTOVÝ SBS NATAVITELNÝ PÁS S POLYESTEROVOU ROHOŽÍ 250g/m ² S OCHRANOU PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ	
3	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS ZA STUDENA, NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ MŘÍŽKA SE SKELNOU ROHOŽÍ	
100	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPIČÍM TMELEM	
12	CEMENTOTŘÍŠKOVÁ DESKA KOTVENÁ DO NOSNÝCH PROFILŮ SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY	
-	KONSTRUKCE SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY	
120	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci	

F9		OPLAŠTĚNÍ SLOUPU - ETICS
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL	
15	TENKOVRSŤVÁ PROBARVENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN + FASÁDNÍ BARVA NA BÁZI SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE S INTEGROVANOU NANOKŘEMIČITOU MŘÍŽKOU. SAMOČISTÍCÍ EFEKT NA PRINCIPU FOTOKATALYTICKÝCH PIGMENTŮ	
	DVĚ VRSTVY DVOUSLOŽKOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NA ORGANICKÉ BÁZI S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY + ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD PROBARVENÉ OMÍTKY NA BÁZI AKRYLÁTOVÉHO KOPOLYMERU, SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A KŘEMIČITANŮ	
	2× ARMOVACÍ SÍŤOVINA ZE SKELNÝCH VLÁKEN S ÚPRAVOU PROTI POSUNUTÍ, ODOLNÁ PROTI ALKÁLÍM. ROZMĚRY OK TKANINY max. 4×4mm, PLOŠNÁ HNOTNOST 165 g/m ² , PEVNOST V TAHU 1750N/5cm	
100	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPIČÍM TMELEM, KOTVENO ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI	
400	PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP	
115	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci	

F10		OPLAŠTĚNÍ SLOUPU SOKL - ETICS - 300 mm nad terén
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL	
15	TENKOVRSŤVÁ PROBARVENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN + FASÁDNÍ BARVA NA BÁZI SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE S INTEGROVANOU NANOKŘEMIČITOU MŘÍŽKOU. SAMOČISTÍCÍ EFEKT NA PRINCIPU FOTOKATALYTICKÝCH PIGMENTŮ	
	DVĚ VRSTVY DVOUSLOŽKOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NA ORGANICKÉ BÁZI S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY + ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD PROBARVENÉ OMÍTKY NA BÁZI AKRYLÁTOVÉHO KOPOLYMERU, SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A KŘEMIČITANŮ	
	2× ARMOVACÍ SÍŤOVINA ZE SKELNÝCH VLÁKEN S ÚPRAVOU PROTI POSUNUTÍ, ODOLNÁ PROTI ALKÁLÍM. ROZMĚRY OK TKANINY max. 4×4mm, PLOŠNÁ HNOTNOST 165 g/m ² , PEVNOST V TAHU 1750N/5cm	
80	TEPELNÁ IZOLACE SOKLOVÝ EPS, $\lambda=0,034$ W/(m.K), LEPENÝ DVOUSLOŽKOVÝM BITUMENOVÝM LEPIDLEM BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL	
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 FOLIE	
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI MODIFIKOVANÉHO ASFALTU BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL	
400	PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP	
99	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci	

S - SKLADBY STŘECH

S1	PLOCHÁ STŘECHA NA ŽB PŘEDPJATÝCH STROPNÍCH DÍLCÍCH - EXTENZIVNÍ ZELEN
-----------	--

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	STŘECHA NAD 7.NP
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
40	ROZCHODNÍKOVÁ ROHOŽ - PŘEDPĚSTOVANÁ VEGERAČNÍ ROHOŽ S VYTÍLVAJÍCÍ KOKOSOVOU ROHOŽÍ, PROTKANÁ PP SÍTKOU, S VRSTVOU SUBSTRÁTU
80	EXTENZIVNÍ VEGETAČNÍ SUBSTRÁT VHODNÝ PRO PĚSTOVÁNÍ ROZCHODNÍKŮ A BYLIN
-	FILTRAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE PRO EXTENZIVNÍ A INTENZIVNÍ OZELENĚNÍ Z POLYESTER/POLYPROPYLENU (125 g/m2)
40	TLAKOVĚ ZATÍŽITELNÝ DRENÁŽNÍ A HYDRO-AKUMULAČNÍ PRVEK Z HDPE
4	OCHRANNÁ ROHOŽ - MECHANICKY A TEPELNĚ ZPEVNĚNÁ SMĚS VLÁKEN Z POLYESTEROVÉHO A POLYPROPYLENOVÉHO REGERERÁTU (600 g/m2)
-	POLYETHYLENOVÁ FÓLIE Z RE-GRANULÁTU
5,2	ASFALTOVÝ SBS NATAVITELNÝ PÁS S POLYESTEROVOU ROHOŽÍ 250g/m2 S OCHRANOU PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ
3	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS ZA STUDENA, NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ MŘÍŽKA SE SKELNOU ROHOŽÍ
20 - 290	SPÁDOVÉ KLÍNY TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda=0,027$ W/(m.K), SPÁD 3%
220	TEPELNÁ IZOLACE - PIR S OBOUSTRANNOU KRYCÍ VRSTVOU Z ČERNÉHO HLINÍKU, ROVINNÉ S POLODRÁŽKOU, $\lambda = 0,022$ W/(m.K)
4	NATAVITELNÝ SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVO-POLYESTEROVÉ A SKELNÉ ROHOŽE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ LAK NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
416	Minimální tloušťka skladby po nosnou konstrukci

S2	PLOCHÁ STŘECHA NA ŽB PŘEDPJATÝCH STROPNÍCH DÍLCÍCH - KAČÍREK
-----------	---

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	STŘECHA NAD 7.NP
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
100	PRANÝ ŘÍČNÍ ŠTĚRK (KAČÍREK) FRAKCE 8-16 mm, V ŠÍŘI 500 mm KOLEM VPUSTÍ FRAKCE 16/32 mm
-	FILTRAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE PRO EXTENZIVNÍ A INTENZIVNÍ OZELENĚNÍ Z POLYESTER/POLYPROPYLENU (125 g/m2)
4	OCHRANNÁ ROHOŽ - MECHANICKY A TEPELNĚ ZPEVNĚNÁ SMĚS VLÁKEN Z POLYESTEROVÉHO A POLYPROPYLENOVÉHO REGERERÁTU (600 g/m2)
5,2	ASFALTOVÝ SBS NATAVITELNÝ PÁS S POLYESTEROVOU ROHOŽÍ 250g/m2 S OCHRANOU PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ
3	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS ZA STUDENA, NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ MŘÍŽKA SE SKELNOU ROHOŽÍ
20 - 290	SPÁDOVÉ KLÍNY TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda=0,027$ W/(m.K), SPÁD 3%
220	TEPELNÁ IZOLACE - PIR S OBOUSTRANNOU KRYCÍ VRSTVOU Z ČERNÉHO HLINÍKU, ROVINNÉ S POLODRÁŽKOU, $\lambda = 0,022$ W/(m.K)
4	NATAVITELNÝ SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVO-POLYESTEROVÉ A SKELNÉ ROHOŽE
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ LAK NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
356	Minimální tloušťka skladby po nosnou konstrukci

S3	PLOCHÁ STŘECHA NAD 8.NP
MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU:	STŘECHA NAD TECHNOLOGICKÝM 8.NP
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
5,2	ASFALTOVÝ SBS NATAVITELNÝ PÁS JAKO VRCHNÍ VRSTVA S POLYESTEROVOU SPŘAŽENOU VLOŽKOU 300 g/m², BROOF(13)
3	ASFALTOVÝ SBS SAMOLEPÍCÍ JAKO SPODNÍ VRSTVA, NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ MŘÍŽKA SE SKELNOU ROHOŽÍ
20 - 220	SPÁDOVÉ KLÍNY TEPELNÁ IZOLACE - PIR, $\lambda=0,027$ W/(m.K), SPÁD 3%
120	TEPELNÁ IZOLACE - PIR S OBOUSTRANNOU KRYCÍ VRSTVOU Z ČERNÉHO HLINÍKU, ROVINNÉ S POLODRÁŽKOU, $\lambda = 0,022$ W/(m.K)
0,4	ASFALTOVÝ SBS MODIFIKOVANÝ PÁS SAMOLEPÍCÍ, PAROZÁBRANA NA TRAPÉZOVÝ PLECH, SNÍŽENÁ POŽÁRNÍ VÝKŘEVNOST, NOSNÁ VLOŽKA ALU-POLYESTER KOMBINACE A SKLENĚNÁ MŘÍŽKA
40	TRAPÉZOVÝ PLECH - VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST D.2.
230	OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY - VIZ D.3. STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
75	POŽÁRNÍ PODHLED - SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ PŘEDĚL, PO ZDOLA EI 30, S DESKOU RF (DF) 15 mm, MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 60 MM, OJEMOVÁ HMOTNOST MIN. 40 kg/m²
149	Minimální tloušťka skladby po nosnou konstrukci

H - SKLADBY PODHLEDŮ

H1	PODHLAD NAD VSTUPEM DO 1.NP - ZÁPADNÍ
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
180	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM, KOTVENO ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI
15	2× ARMOVACÍ SÍŤOVINA ZE SKELNÝCH VLÁKEN S ÚPRAVOU PROTI POSUNUTÍ, ODOLNÁ PROTI ALKÁLÍM, ROZMĚRY OK TKANINY max. 4×4mm, PLOŠNÁ HNOTNOST 165 g/m2, PEVNOST V TAHU 1750N/5cm
	DVĚ VRSTVY DVOUSLOŽKOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NA ORGANICKÉ BÁZI S UHLÍKOVÝMI VLÁKNY + ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD PROBARVENÉ OMÍTKY NA BÁZI AKRYLÁTOVÉHO KOPOLYMERU, SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE A KŘEMIČITANŮ
	TENKOVSTVÁ PROBARVENÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN + FASÁDNÍ BARVA NA BÁZI SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE S INTEGROVANOU NANOKŘEMIČITOU MŘÍŽKOU. SAMOČISTÍCÍ EFEKT NA PRINCIPU FOTOKATALYTICKÝCH PIGMENTŮ
195	Celková tloušťka skladby

H2	ZATEPLENÍ STROPU NAD 1.NP V MÍSTĚ USTUPUJÍCÍHO PODLAŽÍ 2.NP
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
180	TEPELNÁ IZOLACE - LAMELY Z KAMENNÉ VLNY SE ZKOSENÝMI VNĚJŠÍMI HRANAMI A POVRCHOVOU ÚPRAVOU NÁSTŘIKEM, $\lambda = 0,037$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM
180	Celková tloušťka skladby

H3	ZATEPLENÍ STROPU PŘESAHOJÍCÍHO PODLAŽÍ ÁTRIA
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
220	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM, KOTVENO ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI
290	VZDUCHOVÁ MEZERA
40	FASÁDNÍ PANEL Z XPS tl. 40mm + AL PLECH tl. 2mm KOTVENÝ NA HLINÍKOVÉ REKTIFIKOVATELNÉ PODKONSTRUKCI - SOUČÁST SESTAVY SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY
550	Celková tloušťka skladby

H4	ZATEPLENÍ STROPU PŘESAHOJÍCÍHO PODLAŽÍ ÁTRIA
TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
250	STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELE - OČISTĚNÍ, SANACE, PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO MŮSTKU, VYSRAVENÍ CEMENTOVOU HMOTOU
140	TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, $\lambda=0,035$ W/(m.K), LEPENO MINERÁLNÍM LEPÍCÍM TMELEM, KOTVENO ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI
40	FASÁDNÍ PANEL Z XPS tl. 40mm + AL PLECH tl. 2mm KOTVENÝ NA HLINÍKOVÉ REKTIFIKOVATELNÉ PODKONSTRUKCI - SOUČÁST SESTAVY SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY
180	Celková tloušťka skladby