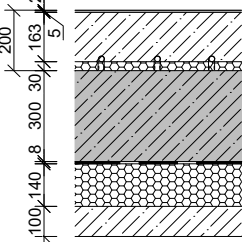
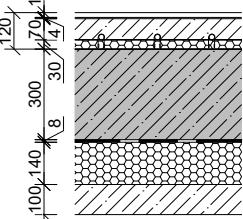
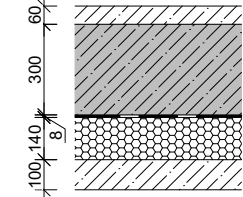
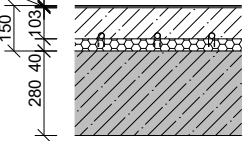
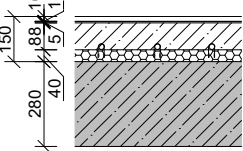
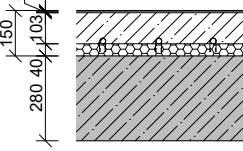
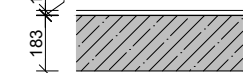


SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ

P 01	<div>PODLAHA NA TERÉNU - EPOXIDOVÁ STĚRKA - LABORATOŘE (POŽADOVANÉ ZATÍŽENÍ 1000 kg/m2)</div> <div><div></div><div><div>– DVOUKOMPONENTNÍ STĚRKA NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE2 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR POD EPOXIDOVÉ STĚRKY5 mm</div><div>– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU163 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR</div><div>– BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ ROZVODŮ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ</div><div>– SEPARAČNÍ VRSTVA FOLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– KROČEJOVÁ IZOLACE30 mm</div><div>– PODLAHOVÁ DESKA300 mm</div><div>– HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, 2x ASFALTOVÉ PÁSY, OCHRANA PROTI RADONU8 mm</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE PODLAHY, EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN 700 kPa, λ = 0,035 W/m2K140 mm</div><div>– PODKLADNÍ BETON100 mm</div></div></div>
P 02	<div>PODLAHA NA TERÉNU - KERAMICKÁ DLAŽBA</div> <div><div></div><div><div>– KERAMICKÁ DLAŽBA A FLEXIBILNÍ LEPIDLO16 mm</div><div>– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU4 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR</div><div>– BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ ROZVODŮ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ70 mm</div><div>– SEPARAČNÍ VRSTVA FOLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– KROČEJOVÁ IZOLACE30 mm</div><div>– PODLAHOVÁ DESKA300 mm</div><div>– HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, 2x ASFALTOVÉ PÁSY, OCHRANA PROTI RADONU8 mm</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE PODLAHY, EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN 700 kPa, λ = 0,035 W/m2K140 mm</div><div>– PODKLADNÍ BETON100 mm</div></div></div>
P 03	<div>PODLAHA NA TERÉNU - DNO VÝTAHOVÉ ŠACHTY</div> <div><div></div><div><div>– OCHRANNÁ BETONOVÁ MAZANINA60 mm</div><div>– ŽELEZOBETONOVÁ DESKA300 mm</div><div>– HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, 2x ASFALTOVÉ PÁSY, OCHRANA PROTI RADONU8 mm</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE PODLAHY, EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN 700 kPa, λ = 0,035 W/m2K140 mm</div><div>– PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA100 mm</div><div>– PODKLADNÍ PODSYP FRAKCE 16/32</div></div></div>
P 04	<div>PODLAHA NA STROPNÍ KONSTRUKCI - EPOXIDOVÁ STĚRKA - LABORATOŘE (POŽADOVANÉ ZATÍŽENÍ 1000 kg/m2)</div> <div><div></div><div><div>– DVOUKOMPONENTNÍ STĚRKA NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE2 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR POD EPOXIDOVÉ STĚRKY5 mm</div><div>– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU103 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR</div><div>– BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ ROZVODŮ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– KROČEJOVÁ IZOLACE40 mm</div><div>– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA280 (250) mm</div></div></div>
P 05	<div>PODLAHA NA STROPNÍ KONSTRUKCI - KERAMICKÁ DLAŽBA - TECH. MÍSTNOSTI, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ A CHODBY</div> <div><div></div><div><div>– KERAMICKÉ DLAŽBA LEPENÁ NA FLEXIBILNÍ LEPIDLO16 mm</div><div>– HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA1 mm</div><div>– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU5 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR</div><div>– BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ ROZVODŮ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ88 mm</div><div>– SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESEK Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU40 mm</div><div>– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA280 (250) mm</div></div></div>

P 06	<div>PODLAHA NA STROPNÍ KONSTRUKCI - EPOXIDOVÁ STĚRKA - PRACOVNY</div> <div><div></div><div><div>– DVOUKOMPONENTNÍ STĚRKA SE VSYPEM NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE2 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR POD EPOXIDOVÉ STĚRKY5 mm</div><div>– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU103 mm</div><div>– PENETRAČNÍ NÁTĚR</div><div>– BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ ROZVODŮ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ</div><div>– KROČEJOVÁ IZOLACE Z DESEK Z ELASTIFIKOVANÉHO POLYSTYRENU40 mm</div><div>– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA280 (250) mm</div></div></div>
P 07	<div>PODLAHA NA SCHODIŠTI - KERAMICKÁ DLAŽBA</div> <div><div></div><div><div>– KERAMICKÉ DLAŽBA LEPENÁ NA FLEXIBILNÍ LEPIDLO15 mm</div><div>– PENETRACE</div><div>– ŽELEZOBETONOVÁ DESKA183 mm</div></div></div>

OBÁLKA BUDOVY

F 01	<div>OBVODOVÁ STĚNA BĚŽNÁ</div> <div>ETICS MINERÁL 200 mm</div> <div><div>– KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS200 mm</div><div>– TENKOVRSŤVÁ PROBARVENÁ SAMOČISTÍCÍ OMÍTKA, ZRNITOST 2,0 mm</div><div>– ARMOVACÍ STĚRKA S VLOŽENOU ARM. SÍTÍ (PERLINKA)</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ DESKA S PODÉLNÝMI VLÁKNY TL. 200mmλ = 0,035, KOTVENÍ – TALÍŘOVÉ ŠROUBOVACÍ MOŽDINKY (DO V. 0,5 m NAD TERÉN PERIMETRICKÝ POLYSTYREN)</div><div>– LEPÍCÍ TMEL</div><div>– ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC / MONOLITICKÝ ŽB</div></div>
------	---

F 02	<div>PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA S FTV PANELY</div> <div>MINERÁLNÍ 200 mm</div> <div><div>– SYSTÉMOVÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA S INTEGROVANÝMI FTV PANELY</div><div>– FTV PANELY / KALENÉ SKLO V AL RÁMEČCÍCH</div><div>– VZDUCHOVÁ MEZERA</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ DESKA S PODÉLNÝMI VLÁKNY TL. 200mmλ = 0,035, KOTVENÍ – TALÍŘOVÉ ŠROUBOVACÍ MOŽDINKY (DO V. 0,5 m NAD TERÉN PERIMETRICKÝ POLYSTYREN)</div><div>– LEPÍCÍ TMEL</div><div>– ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC / MONOLITICKÝ ŽB</div></div>
------	---

F 03	<div>PODHLLED VENKOVNÍ, NAD 1. NP</div> <div>ETICS MINERÁL 200 mm</div> <div><div>– KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS200 mm</div><div>– TENKOVRSŤVÁ PROBARVENÁ SAMOČISTÍCÍ OMÍTKA, ZRNITOST 2,0 mm</div><div>– ARMOVACÍ STĚRKA S VLOŽENOU ARM. SÍTÍ (PERLINKA)</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ DESKA S PODÉLNÝMI VLÁKNY TL. 200mmλ = 0,035, KOTVENÍ – TALÍŘOVÉ ŠROUBOVACÍ MOŽDINKY</div><div>– LEPÍCÍ TMEL</div><div>– STROPNÍ KONSTRUKCE – MONOLITICKÝ ŽB</div></div>
------	---

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

St 01	<div>JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA S MECHANICKY KOTVENOU VRSTVOU PVC-P FOLIE (s provozním využitím), SKLON 3%, B roof (t3)</div> <div><div>– HYDROIZOLAČNÍ FOLIE Z PVC–P, URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ + PLASTOVÁ TELESKOPICKÁ PODLOŽKA + OCELOVÝ ŠROUB2 mm</div><div>– SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE ZE 100%PP, 300g/m2</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE Z S–EPS 150, λ = 0,035 (mechanické kotvení do ŽB stropu talířovými hmoždinkami)100 mm</div><div>– SPÁDOVÉ KLINY (3%) EPS 150 S (max. tloušťka izolace rozdílná dle dilatačních celků)20 – 270 mm</div><div>– TEPELNÁ IZOLACE Z S–EPS 150, λ = 0,035160 mm</div><div>– PAROTĚSNÁ VRSTVA – PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU (200g/m2) S VLOŽKOU SKEL. TKANINY A SEPARAČNÍM POSYPEM4 mm</div><div>– ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL</div><div>– STROPNÍ ŽB KONSTRUKCE (λ = 1,8)250 mm</div></div> <div>CELKEM (BEZ STROPNÍ DESKY):290 – 540 mm</div>
-------	--

±0,000 = 266,430 m n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT:	<div></div>	<div>Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz</div>	<div>Hlavní projektant: Ing. Libor Truhelka Zástupce hlavního projektanta: Ing. Václav Waidlich Hlavní architekt:</div>
--------------------	---	--	---

ZPRACOVATEL ČÁSTI:		Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		Vypracoval: Ondřej Koutník Zodpovědný projektant: Ing. arch. Karolína Bílová	
STAVEBNÍK:		VYSOKÁ ŠKOLA BĀŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba			
PROJEKT:		Budova CPIT TL4 v areálu Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava			
MÍSTO STAVBY:		areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.: Poruba [715174], parcelní čísla 1738/101, 1738/102, 1738/4			
OBJEKT:		SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4		Stupeň: DPS	
ČÁST, PROFESE:		D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
VÝKRES:		SKLADBY KONSTRUKCÍ		Měřítko: 1:50	
ID PROJEKTU_STUPEŇ-OBJEKT_ID PROFESE_PROFESSE-ČÍSLO_OBSAH_ZMĚNA:		CPITTL4_DPS_SO01_D.1.1_ASR-407_SKLADBY		407	