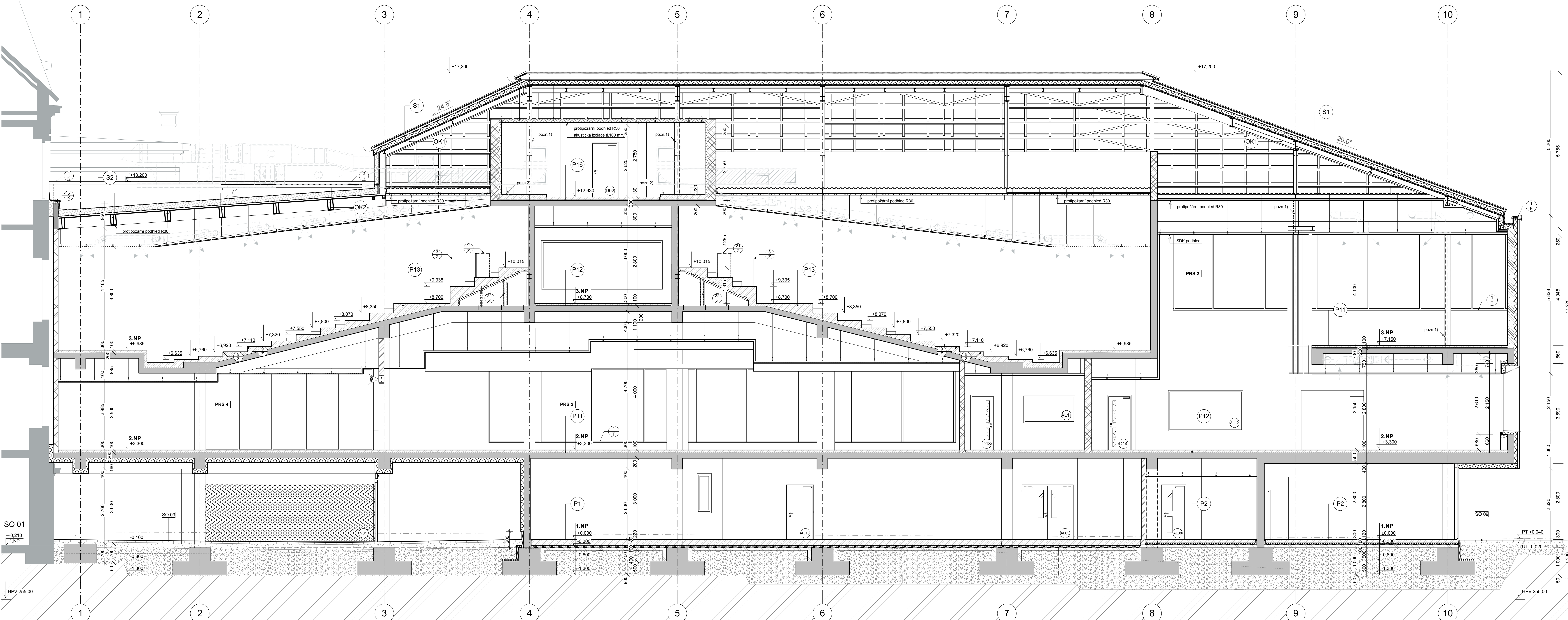


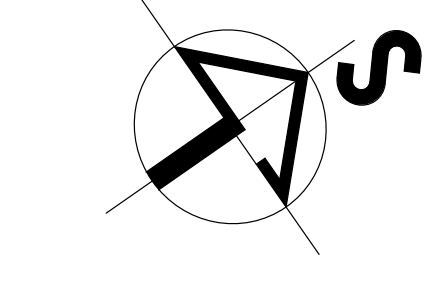
ŘEZ B - B



- STŘEŠNÍ SKLADBY**
- S1 - DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB TL. 25 mm, KOTVENÝ K PODKLADNÍM DŘEVĚNÝM TRÁMKŮM PAROBRZDA KOTVENÁ K PODKLADNÍMU BEDNĚNÍ, PARAMETRY Sd > 2,0 m, SVĚDENÁ ZE STŘEŠNÍCH ROVIN AŽ NA OKLADNÍ SILIKÁTOVÉ KONSTRUKCE A UTĚSNĚNÁ, NAPŘ. SAMOLEPÍCÍ ASFALTOVÝ PÁS
 - TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z EPS 100 S, TL. 160 mm
 - POJISTNÁ IZOLACE - DIFUZNÍ FÓLIE Sd < 0,2 m
 - PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. 60 mm VYTVOŘENÁ DŘEVĚNÝMI LATĚMI, VLHKOST DŘEVA MAX. 30%, DŘEVO CHEMICKY OŠETŘENO, DŘEVĚNÉ LATĚ JSOU KOTVENY OCELOVÝMI VRTULY S PROTIKOROZNÍMI Vrstvami NA BÁZI ZINKOVÝCH A ZHLINIKOVÝCH MIKROLAMEL SKRZE TEPELNOU IZOLACI, KTEROU SVÍRAJÍ AŽ DO PODKLADNÍCH TRÁMKŮ (DO HLUBKY 50-60mm) - SYSTÉM ZATEPLENÍ NAD KROKVEMI, MNOŽSTVÍ KOTEV DLE POUŽITÉHO SYSTÉMU (2 KOTVY NA 1m²)
 - DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN TL. 24 mm, PRKNA HRANĚNÁ ŠÍRKY 80-140 mm, VLHKOST DŘEVA MAXIMÁLNĚ 30%, DŘEVO CHEMICKY OŠETŘENO, KOTVENO K PODKLADNÍM DŘEVĚNÝM LATĚM
 - DIFUZNÍ KONTAKTNI POJISTNÁ HYDROIZOLACE POD PLECHOVÉ KRYTINY UMOŽŇUJÍCÍ ODTOK KONDENZÁTU DO ŽLABU, Sd < 0,03 m
 - STŘEŠNÍ PLECHOVÁ KRYTINA - DVOJITÁ STOJATÁ DŘÁŽKA - POUŽITÍ PŘEDVĚTRALÉHO TITANIZOVANÉHO PIGMENTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 mm, KOTVENÍ SYSTÉMEM PEVNÝCH A KLUZNÝCH PŘÍPONEK, V OBLASTECH ŽLABU ZABEZPEČIT STOJATOU DŘÁŽKOU PROTI VNIKÁNÍ VODY (např. z nahromaděného sněhu), BAREVNÝ ODSTIN URČÍ ARCHITEKT PŘED OBJEDNÁNÍM DLE KONKRETNÍHO DODAVATELE
 - S2 - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE
 - TRAPÉZOVÝ PLECH TR55/250x0,88
 - PAROZÁBRANA, ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FÓLIE
 - KAŠIROVANÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, TL. 3,0 mm, μ=300 000,
 - TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 200 mm, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ > 70kPa, ZAJISTIŠTÍ STABILITU V PRŮBĚHU MONTÁŽE
 - FOLIOVÁ HYDROIZOLACE Z PVC-P S POLYESTEROVOU VYTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, TL. 1,5 mm

- LEGENDA MATERIÁLŮ:**
- VELKOFORMÁTOVÉ FASÁDNÍ DESEKY Z VYROKOTLAHEHO LAMINÁTU (HP1) S DOHRANOVÝ Vrstvou Z AKRYLU, POUŽITÍ FASÁDNÍ PRVKOVÉ VYTUŽNĚNÉ HLAVKOVÝ PÁSEK LEPEK NA KOSKY
 - PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. 60 mm
 - DIFUZNÍ FÓLIE (135 g)
 - TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z MINERÁLNÍ VLNY, HYDROFOROZOVANÁ, URČENÁ DO PROVĚTRÁVANÝCH FASÁD, KOTVENÁ MOŽDÍNKAMI, TL. 120 mm
 - ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm, BETON C25/30, OCEL: 10S9R
 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - HYDROFOROZOVANÁ MINERÁLNÍ Vlna, TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z MINERÁLNÍ VLNY S PODEPNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, HYDROFOROZOVANÁ, LEPEKNA A AKTIVNĚ MOŽDÍNKAMI, TL. 120 mm, SYSTÉM S PARAMETRY AKOBRUČKY TRAVOU POPROVOZOVOU UPRAVU BEZCEMENTOVÝ ARMOVACÍ TĚL 100/1
 - ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm, BETON C25/30, OCEL: 10S9R
 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - HYDROFOROZOVANÁ MINERÁLNÍ Vlna, TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z MINERÁLNÍ VLNY S PODEPNOU ORIENTACÍ VLÁKEN, HYDROFOROZOVANÁ, LEPEKNA A AKTIVNĚ MOŽDÍNKAMI, TL. 120 mm
 - 2 x DEŠKA OSB 4 DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ KOTVENÁ DO DŘEVĚNÉHO ROŠTU, TL. DEŠKY 25 mm
 - HLINÍKOVÁ SLOUPKOPROČKOVÁ PROSIBNĚNÁ FASÁDA
 - ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
 - ŽDNO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK TL. 175,330 mm, PEVNOSTI P10, NA MALTU M 5
 - ŽDNO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK TL. 80,115,140 mm, PEVNOSTI P10, NA MALTU M 5
 - ŽDNO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK TL. 365 mm, PEVNOSTI P10, NA MALTU M 5
 - ŽDNO Z AKUSTICKÝCH CHEL TL. 190 mm, PEVNOSTI P15, ŽDĚNĚ NA MALTU M 10,
 - VÁŽNÁ LABORATORNĚ REPRODUKČNÍ F140/48
 - ŽDNO Z AKUSTICKÝCH CHEL TL. 250 A 330 mm, PEVNOSTI P15, ŽDĚNĚ NA MALTU M 10,
 - VÁŽNÁ LABORATORNĚ REPRODUKČNÍ F140/48
 - ŽDNO Z PÓROBETONOVÝCH TVAROV. PŘIVYŠTĚNÝ V TLAKU b=4 mPa, ŽDĚNĚ NA TENKOVrstvou MALTU
 - BETON PROSTVY FR. C12/15B15, VYTUŽENÝ SVAROVANOU SÍŤÍ
 - BETON PROSTVY FR. C25/30X33, VYTUŽENÝ SVAROVANOU SÍŤÍ
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY
 - TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z EPS
 - TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK Z XPS
 - HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ
 - PODPVP ZE ŠTĚRKOPISKU FR. 0-10mm
 - PODKLADNÍ Vrstva Z DRČENÉHO KAMENIVA, FRAKCE 0-44 mm, E6m/2=48 MPa, E6E1+2.5, HUTNĚNO PO Vrstvách MOČNOSTI MAX. 300 mm
 - ROSTLÝ TERÉN

- POZNÁMKY:**
- pozn. 1) obložení ocelových nosníků protipožárními obkladem ze sádkartonových desek, GKF tl.12,5 mm, požární odolnost R 30
 - pozn. 2) betonový základ pro osazení zařízení VZT, oddělatový od okolních konstrukcí akustickou izolací tl.30 mm beton C12/15 vztužený pti obou povřšň sítí B/15/150 Bat 500



± 0,000 = 263,01 m Bpv

<p>NAZEV STAVBY</p> <p>REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA OBJEKTU BN14, OPAVA</p>			<p>OSA projekt s.r.o.</p> <p>Podle zákona č. 183/2004 Sb.</p>		
<p>VEDOUcí PROJEKTU</p> <p>Ing. Luděk Wołek</p>	<p>ARCHITEKT</p> <p>Ing. arch. Marek Danýš</p>	<p>ZODPOVĚDNÝ PROJEKANT</p> <p>Ing. Luděk Wołek</p>	<p>VYPRACOVATEL</p> <p>Ing. Michal Bystrianský</p>	<p>STUPEŇ</p> <p>DPS</p> <p>DATA</p> <p>září 2011</p>	
<p>OBJEDNATEL</p> <p>Slezská univerzita v Opavě, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava</p>			<p>FORMÁT A4</p> <p>8</p> <p>MĚŘITVO</p> <p>1:100</p>		
<p>STAVĚBNÍ OBJEKT</p> <p>SO 02 - Přístavba objektu BN14</p>			<p>ARCHIVNÍ ČÍSLO</p> <p>10-045-5</p>		
<p>ČASŤ</p> <p>02.1 - Architektonické a stavebně technické řešení</p>			<p>ČÍSLO ZAMÁZKY</p> <p>02.1-14</p>		
<p>NAZEV VÝKRESU</p> <p>ŘEZ B-B</p>			<p>JMÉNA</p>		