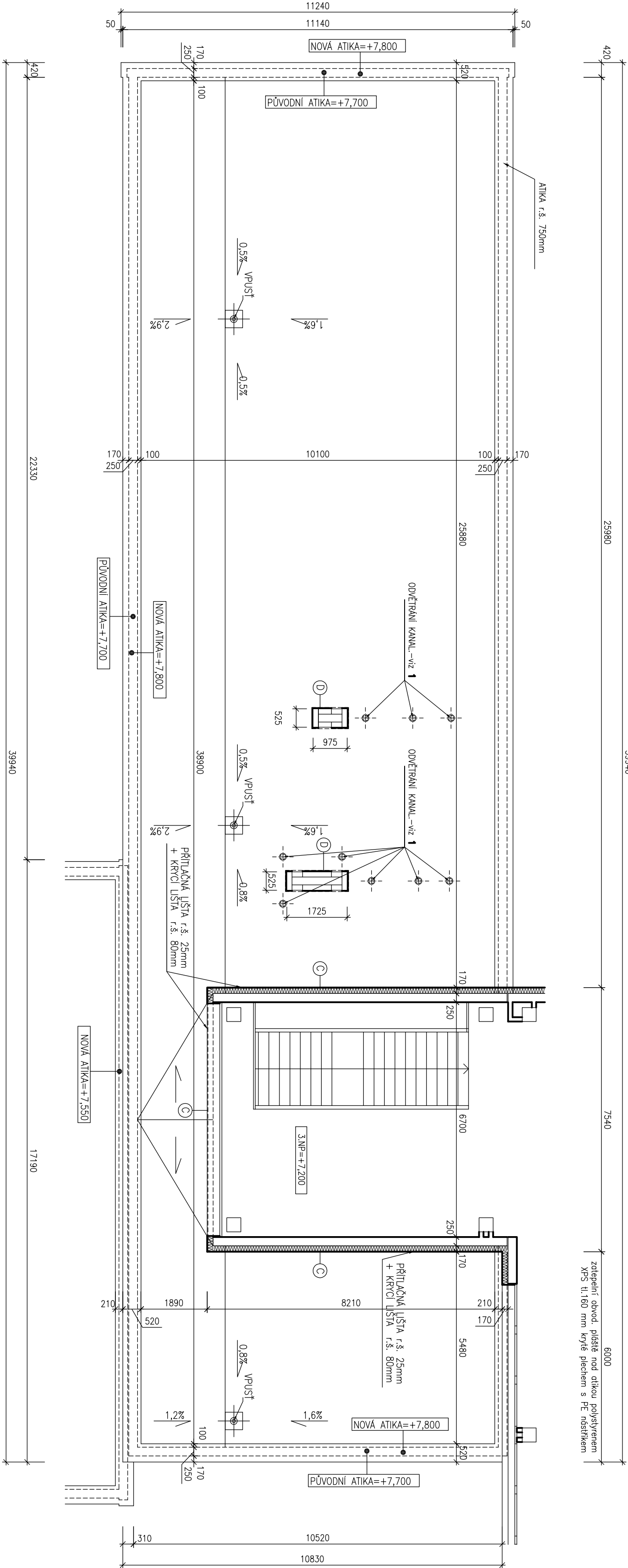




SKLADBA STŘECHY S1:

STAVAJÍCÍ (OD EXTERÉRU)

- PLECHOVÁ KRYTINA OPATŘENÁ NÁTĚREM – **BUDE OSTRNĚNO**
- 2x ASFALTOVÝ PÁS – **BUDE OSTRNĚNO**
- DŘEVĚNÉ BEVNĚNÍ Z DESK TL. 25 MM – **BUDE OSTRNĚNO**
- DŘEVĚNÉ PRŮČNÉ KROKVE 120/120 MM V RÁSTRU PO 700 MM
- DŘEVĚNÉ PODELENÉ VAZNICE 120/120 MM – 5 KS, VAZNICE JSOU PODLOŽENY DŘEVĚNÝMI HRANOLY 120/120 MM VÝŠKÝ 400 MM V RÁSTRU PO 1M – **BUDE OSTRNĚNO**
- NÁTĚR RUBOL RS
- PŮVODNÍ HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ – STAVAJÍCÍ 3 VRSTVY ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 50MM
- DÍLCE POLISID TL.50mm
- SPADOVÁ VRSTVA KAMENIVA TL. 30–160mm
- ŽELEZOBETONOVÝ ŠIROPNÍ PANEĚ TL. 250mm
- VNITŘNÍ OMÍTKA

NAVŮZENÉ DOPLNĚNÍ

- ŠROVÁNÍ POVRCHU STAVAJÍCÍ HYDROIZOLACE (SERŽNUTÍ BOULÍ, VYPLNĚNÍ PROKLADIN NATAHEM ASFALTOVÝCH OXIDOVANÝCH PÁSŮ TYPU S VLOŽKOU ZE SKLENĚ TKANINY) – V PLOŠE 50% PLOCHY STŘECHY
 - PENETRACÍ NÁTĚR
 - NA HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ BUDE PŘILEPENÁ TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS 200 S) PRŮMĚRNĚ TL.40mm PRO VYROVNÁNÍ PODKLADU VE VĚTŠÍCH TLOUŠŤKÁCH
 - STŘEŠNÍ POLYURETANOVÝM LEPIDLEM BUDE NALÉPENA TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS 200 S) TL.100MM
 - STŘEŠNÍM POLYURETANOVÝM LEPIDLEM BUDE NALÉPENA TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS 200 S) TL.160MM S KASÍROVANÝM OXIDOVANÝM ASFALTOVÝM PÁSEM S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY (MIN 200 g/m²), NA HORNÍM POVRCHU JE PÁS OPATŘEN JEMNÝM SEPARAČNÍM POSYPEM, TLOUŠŤKA PÁSU JE 4 MM.
 - NÁSLEDNĚ BUDE PLNOPLOŠNĚ NATAVEN ASFALTOVÝ SPS MODIFIKOVANÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE O PLOŠNĚ HMOTNOSTI 190 g/m² V PODELNĚM SMĚRU VYZTUŽENÁ SKLENĚNÝMI VLÁKNY. NA HORNÍM POVRCHU JE PÁS OPATŘEN BRIDLŮVNÝ OCHRANNÝM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU JE OPATŘEN SEPARAČNÍ PE FÓLIÍ, TLOUŠŤKA PÁSU JE 4,4 MM.
- POZNÁMKA:**
- JEDNOTLIVÉ VRSTVY BUDOU LEPENY PŮ LEPIDLEM K PODKLADU DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE (MIN. 40%).
 - ASFALTOVÉ PÁSY BUDOU PLNOPLOŠNĚ NATAVENY
 - NOVÁ SKLADBA STŘECHY BUDE PŘÍTLAČNÁ BETONOVÝM DLÁŽDCEM 300x300x50mm V RÁSTRU 800x800mm, PODLOŽENÝM SEPARAČNÍ VRSTVOU Z MODIFIKOVANÉHO PÁSU ROZMĚRU 500x500mm (CELKEM 850ks DLÁŽDIC) – ROZMÍSTĚNÍ DLÁŽDIC VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

POZNÁMKA:

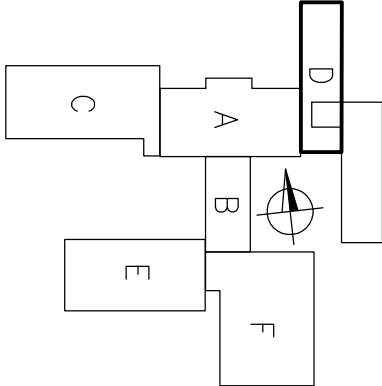
- KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ DODATEČNÉHO ZASTŘEŠENÍ TVOŘENÉHO Z PLECHOVÉ KRYTINY VČ. ASF. PÁSŮ DŘ. BEVNĚNÍ A VAZNIKŮ
- ŠROVÁNÍ STŘECHY ZŮSTATNĚ ZACHOVÁNO
- KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ HROMOSVODU A PO PROVEDENÍ ZATEPLOVACÍCH PRACÍ INSTALACE NOVOHO
- DEMONTÁŽ OPELCHOVÁNÍ Z VODOKOVÝCH PLOCH VĚTRACÍCH KOMŮ
- KOLEM VPUSŤI BUDĚ POUŽITO DESK Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS TL.200mm (0,5X0,5M), NOVÉ STŘEŠNÍ VPUSŤI BUDOU S INTEGROVANÝM LÍMCEM PRO NATÁHENÍ ASF. PÁSU A KOŠKEM LÁPKAJÍCÍM NEČISTOTY, VPUSŤI BUDOU STEJNÉ DIMENZE JAKO STAVAJÍCÍ (125 MM)
- PRO PŘECHOD NA SVISLÉ KONSTRUKCE BUDĚ POUŽITO NÁBEHOVÝCH KLINŮ Z MIN. VLÁKEN 80x80mm
- BOČNÍ STRANA ATIKY BUDĚ IZOLOVÁNA EPS tl.100mm NALÉPENĚ PŮK LEPIDLEM
- NOVÁ ATIKA BUDĚ MÍT SKLON MIN.5% SMĚREM DO STŘECHY, HORNÍ HRANA ATIKY BUDĚ ZATEPLENA POLYSTYRENEM XPS tl.100mm, SHORA BUDĚ ZAKLÁPĚNA DESKOU OSB tl.22mm UKOTVENOU DVOJICÍ HMOŽDINEK M8 Ø250mm K PŮVODNÍ ATICE, NA DESKU BUDĚ UPEVNĚNA PRVNÍ VRSTVA HYDROIZOLACE ZE SAMOLEPIČHO PÁSU S SPS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NOSNOU VLOŽKOU JE SKLENĚNÁ TKANINA, PLOŠNĚ HMOTNOSTI 200 g/m², PÁS JE NA HORNÍM POVRCHU OPATŘEN JEMNOZRNANÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU A V PODELNÍCH PŘESAZÍCH JE OPATŘEN OCHRANNOU SNÍMATELNOU FÓLIÍ S PŘETÁŽENÍM PŘES SVISLOU ČÁST ATIKY A NÁBEHOVÉ KLINY AŽ NA PLOCHU STŘECHY, SVRCHNÍ HYDROIZOLACI ZATAHNOUŤ AŽ POD NOVÉ OPELCHOVÁNÍ ATIKY.
- STĚNY VĚTRACÍCH KOMŮ BUDOU OPATŘENY STĚROU SE SÍŤÍ A TENKOVRSNOU OMÍTKOU, ZASTROPENÍ VĚTRACÍCH KOMŮ BUDĚ OPELCHOVANO POZINKOVANÝM PLECHEM JE COA, 1 M NAD ÚROVŇÍ STŘ. PÍŠTĚ.
- JAKO SVRCHNÍ HYDROIZOLACE BUDĚ PROVEDENA POVLÁKOVÁ KRYTINA Z SPS MODIFIKOVANÝCH ASF. PÁSŮ KTERÁ BUDĚ VYTÁŽENA NA VŠECHNY PROSTUPUJÍCÍ KONSTRUKCE min.200mm A BUDĚ ZATÁŽENA POD OPELCHOVÁNÍ ATIKY
- NA SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH BUDĚ PROVEDENO UKONČENÍ HYDROIZOLACE MECHANICKÝM KOTVENÍM PŘÍTLAČNOU A KRYCÍ LIŠTOU
- VŠECHNY VRSTVY BEZ KASÍROVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU (XPS KOLEM VPUSŤI, PŘECHODOVÉ KLINŮ, ATIKÁ) BUDOU PŘED NATÁHEM DRUHÉ VRSTVY OPATŘENY SAMOLEPIČNÍM PÁSEM Z SPS MODIFI KOVANÉHO ASFALTU, NOSNOU VLOŽKOU PÁSU JE SKLENĚNÁ TKANINA, PLOŠNĚ HMOTNOSTI 200 g/m², PÁS JE NA HORNÍM POVRCHU OPATŘEN JEMNOZRNANÝM MINERÁLNÍM POSYPEM, NA SPODNÍM POVRCHU A V PODELNÍCH PŘESAZÍCH JE OPATŘEN OCHRANNOU SNÍMATELNOU FÓLIÍ
- ATIKÁ BUDĚ OPELCHOVÁNA Z POZINKOVANÉHO PLECHU S PE NÁSTRIKEM, OPELCHOVÁNÍ BUDĚ VYTÁŽENO 300 MM I NA BOČNÍ STĚNU PAVILONU D A BUDĚ UKONČENO KRYCÍ A PŘÍTLAČNOU LIŠTOU, PŘÍPADNĚ BUDĚ UKONČENO OPELCHOVÁNÍM PARAPETU OKNA (VÝŠKA DLE PARAPETU OKNA)
- DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY NUTNĚ PROVĚST NA ZATEPLOVÁNÉM OBJEKTU JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ TOTOHO PROJEKTU
- KONSTRUKCE NESOUVISEJÍCÍ S ÚPRAVAMI MOHOU BÝT ZOBRAZENY ZJEDNODUŠENĚ

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ASFALTOVÁ KRYTINA VYTÁŽENÁ NA TEPELNOU IZOLACI Z XPS TL.140mm, TEPELNÁ IZOLACE Z XPS BUDĚ PROVEDENA 300 MM NAD ÚROVŇ STŘEŠNÍHO PÍŠTĚ
- OPRAVENÍ STAVAJÍCÍ OMÍTKY JADROVOU VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU, NOVÁ TENKOVRSNÁ OMÍTKA S VYROVNANÍM PODKLADU STĚROU S VYZTUŽNOU SKLOVLÁKNITOU SÍTOVINOU

① VĚTRNÍ KANALIZACE

U STAVAJÍCÍHO POTRUBÍ VĚTRNÍ KANALIZACE BUDĚ DEMONTOVÁN KLOBOUČEK A BUDĚ PROVEDENA DEMONTÁŽ POTRUBÍ V MÍSTĚ PŘÍRUBY A BUDĚ OSAZEN NOVÝ PŘÍRUBOVÝ KUS (DN 125–NUTNO UPŘESNIT PO ROZEBRÁNÍ KONSTRUKCE) PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE PRO NÁPŮLENÍ NA POTRUBÍ (ODVĚTRÁNÍ S INTEGROVANOU MANŽETOU Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU, VČETNĚ DEŠŤOVÉ KRYTKY, VÝŠKA NAD IZOLACÍ 300MM, HLUBKA POD IZOLACÍ 180 MM.



PROJEKTANT	ING. JAN KOZLIK	 STAVOPROJEKTA s.r.o. - Dodávka a projektování staveb Kounicova 67, 602 00 Brno	
VYPRACOVAL	PETR BARTOŠ		
INVESTOR	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MČ BRNO - STARÝ LÍSKOVEC		
ZATEPLENÍ ZŠ BOSONOŽSKÁ BRNO - STARÝ LÍSKOVEC			
		DATUM	10/2013
		STUPEŇ	P.S.
		ZAK. ČÍSLO	Z-2-720-1
PAVILON D - PŮDORYS STŘECHY NAD 2.NP		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1:100	04D-1