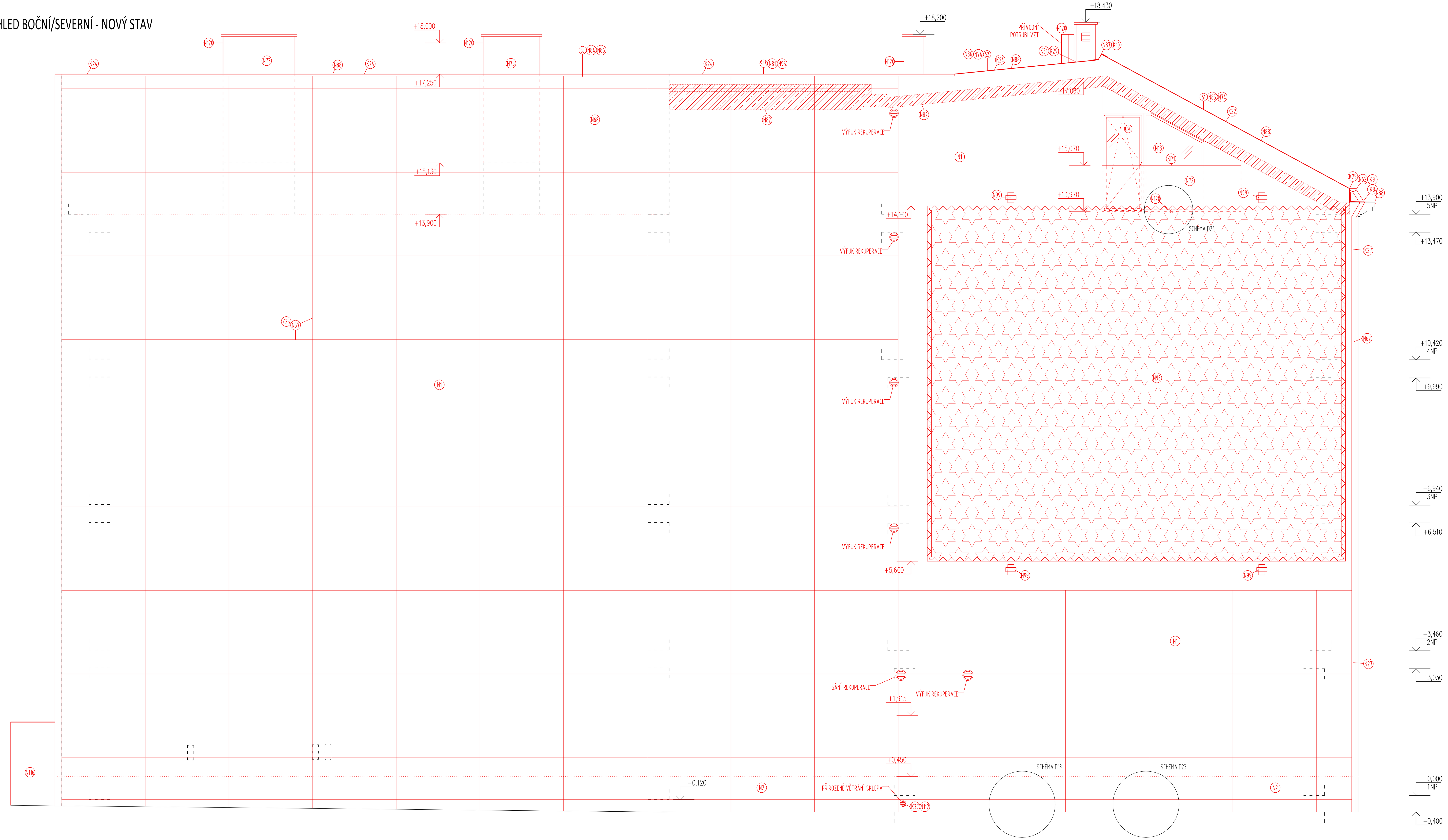
POHLED BOČNÍ/SEVERNÍ - NOVÝ STAV



LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV

N1 PROVEDENÍ NOVÉ FASÁDY, ZATEPLENÍ ZDIVA PĚNOVÝMI POLYSTYRÉNEM EPS 70 F TL. 160 mm, λ = 0,038 W/mK, KOTVEN POMOCI TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK S KOVOVÝM TRNEM A ZAPUŠTĚNOU HLAVOU, ZÁKLADNÍ VRSTVA: TENKOVRSTVÁ ARMOVACÍ STĚRKA, MINERÁLNÍ, TL. 4 mm S PERLINKOU 165 g/m², POVRCHOVÁ ÚPRAVA, TENKOVRSTVÁ HLADKÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA TL. 2 mm, OMÍTKA S OBSAHEM SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE, V ODSTÍNU DLE INVESTORA. OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ ZATEPLENY PÁSY Z MW λ = 0,039 W/mK

N2 OČIŠTĚNÍ + ZATEPLENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI ZDIVA EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNEM XPS TL.160mm, λ=0,038W/mK, KOTVENO LEPENÍM, ZÁKLADNÍ VRSTVU BUDE TVOŘIT TENKOVRSTVÁ ARMOVACÍ STĚRKA, MINERÁLNÍ TL.4mm S PERLINKOU 490 g/m², POVRCHOVOU ÚPRAVU BUDE TVOŘIT DEKORATIVNÍ OMÍTKA, V BAREVNÉM PROVEDENÍ DLE INVESTORA, APLIKACE IZOLACE BUDE POKRAČOVAT 300 AŽ 600 mm POD POVRCH UPRAVENÉHO TERÉNU

N3 OČIŠTĚNÍ + PROVEDENÍ NOVÉ FASÁDY, ZAKLADNI VRSTVA: TENKOVRSTVA ARMOVACI STERKA, MINERALNI, TL. 4 mm S PERLINKOU 165 g/m², POVRCHOVÁ ÚPRAVA, TENKOVRSTVÁ HLADKÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA TL. 1,5 mm, OMÍTKA S OBSAHEM SILIKONOVÉ PRYSKYŘICE, V ODSTÍNU DLE INVESTORA

N13 OSAZENÍ NOVÝCH PLASTOVÝCH DVEŘÍ Uw <= 1,2 W/m²K, KOTVENÍ PŘES KOTVÍCÍ PÁSKY A TURBOŠROUBY, PŘIPOJOVACÍ SPÁRA PO OBVODU OKNA OŠETŘENA PÁSKOU Z MĚKČENÉHO PĚNOVÉHO POLYURETANU S OTEVŘENÝMI PÓRY IMPREGNOVANÝ SYNTETICKOU PRYSKYŘICÍ ZPOMALUJÍCÍ HOŘENÍ, NA VNITŘNÍ STRANĚ PÁSKY ZAJIŠŤUJE ZVÝŠENOU TĚSNOST IMPREGNACE A INTEGROVANÁ PÁSKA, ZAPRAVENÍ VNITŘNÍHO OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ, PRO PŘECHOD MEZI KONSTRUKCÍ A FASÁDOU POUŽITY APU LIŠTY SE SÍŤOVINOU PRO ZAMEZENÍ VZNIKU TRHLIN, ROZMĚRY (ZHOTOVITEL NOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ PROVEDE MÍSTNÍ PŘEMĚŘENÍ A NA TOMTO ZÁKLADĚ SE NOVÉ DVEŘE VYROBÍ).

N23 OSAZENÍ PŘEKLADU TVOŘENÉHO VÁLCOVANÝMI PROFILY I NAD NOVĚ VZNIKLÝM, PŘÍPADNĚ ROZŠÍŘENÝM OTVOREM, MIN. ULOŽENÍ NA OBOU STRANÁCH 150 mm. POSTUPNÉ OSAZOVÁNÍ PROFILŮ S BOURÁNÍM KAPES PRO ULOŽENÍ.

N39 SESTAVENÍ ROZEBÍRATELNÉ TERASY Z DŘEVĚNÝCH TRÁMOVÝCH DÍLCŮ SPOJENÝCH ROHOVÝMI NIVELAČNÍMI SPOJKAMI S VÝŠKOVĚ STAVITELNÝMI PATKAMI, ULOŽENÝMI NA ZEMNÍCH VRUTECH. VÝPLŇOVÝ MATERIÁL JE TVOŘEN DŘEVĚNÝMI PODLÁŽKAMI ZE SIBIŘSKÉHO MODŘÍNU.

N57 ZELENÁ STĚNA: VYTVOŘENÍ KONSTRUKCE PRO POPÍNAVÉ ROSTLINY. KOTVÍCÍ PRVEK, OCELOVÝ ŠROUB S OKEM DÉLKA 350 mm + OKO, ZÁVIT ϕ 12 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZINEK GALVANICKÝ, KOTVENÍ DO OBVODOVÉ KONSTRUKCE. PROPOJENÍ KOTEV NEREZOVÝM LANEM ϕ 6 mm, PŘI KAŽDÉM OKU SPOJENÍ LANA LANOVOU SVORKOU NEREZOVOU PRO LANO ϕ 6 mm.
POPÍNAVÉ ROSTLINY OSAZENY U PATY OBJEKTU DO ZEMĚ, VYTVOŘENÍ MEZER V OKAPOVÉM CHODNÍKU

N62 MONTÁŽ NOVÝCH DEŠŤOVÝCH SVODŮ Z POPLASTOVANÉHO PLECHU. OKAPOVÝ SYSTÉM 150, DEŠŤOVÝ SVOD DN 100, PODOKAPNÍ ŽLAB R.Š. 330 mm. PODOKAPNÍ ŽLAB KOTVEN ŽLABOVÝMI HÁKY NA LAŤOVÁNÍ ULOŽENÉ NA NADKROKEVNÍ KONSTRUKCI. DEŠŤOVÝ SVOD KOTVEN DO NOVÝCH OBJÍMEK Z LAKOVANÉHO PLECHU NA NOVĚ OSAZENÉ KOTVY

N68 SENDVIČOVÁ KONSTRUKCE. NOSNÝ RÁM Z DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ 120x80 mm OPLÁŠTĚNÝ SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI, DUTINA VYPLNĚNA TEPLENOU IZOLACÍ Z MW. TL. 120 mm, Z VNITŘNÍ STRANY OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKAMI NA SÁDROVLÁKNITÉ DESKY. KOTVENÍ DESEK VRUTY SE ZÁPUSTNOU HLAVOU. VNITŘNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA VÝMALBA

N72 VYZDĚNÍ ZÁBRADLÍ Z KERAMICKÝCH BLOKŮ TL. 200 mm, ZÁBRADLÍ Z VNĚJŠÍ STRANY OPATŘENO KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM, Z VNITŘNÍ STRANY VYROVNÁVACÍ OMÍTKOU, NÁSLEDNĚ ZÁKLADNÍ VRSTVOU S PERLINKOU A FASÁDNÍ SILIKONOVOU OMÍTKOU. ZDIVO PŘEVÁZÁNO SE ŠTÍTOVOU ZDÍ. VRCHNÍ HRANA OPATŘENA LAKOVANÝM PLECHEM. VÝŠKA ZÁBRADLÍ 1100 mm. ZALOŽENÍ CIHELNÉHO ZDIVA NA ZÁKLADOVOU MALTU. UKONČENÍ CIHELNÉHO ZÁBRADLÍ ŽB PŘEVÁZKOU 100x200 mm ZATAŽENOU 150 mm DO ZDIVA.

N73 NADEZDĚNÍ KOMÍNOVÉHO TĚLESA Z CPP, KOMÍNOVÉ TĚLESO UKONČENO NAD ÚROVNÍ NADSTAVBY KOMÍNOVOU HLAVOU, V INTERIÉRU OPATŘENÍ JÁDROVOU OMÍTKOU, VRCHNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU A VÝMALBOU

N74 KONSTRUKCE KROVU: OCELOVÁ KONSTRUKCE Z VÁLCOVANÝCH PROFILŮ HEB 160. STOJNY OSAZENY NA NOSNÝCH ZDECH. KONSTRUKCE OCELOVÝCH KROKVÍ HEB 160 SVAŘOVÁNY SE STOJNAMI. KONSTRUKCE KOTVENA DO SVISLÝCH STĚN POMOCÍ OCELOVÝCH PLATNÍ KOTVAMI JEDNOTLIVÉ PRVKY OPATŘENY PROTIKOROZNÍM NÁTĚREM. NA OCELOVÉ KONSTRUKCI ULOŽENY DŘEVĚNÉ VAZNICE ROZMĚRU 160x80 mm S HORNÍ HRANOU V ÚROVNI HORNÍ HRANY OCELOVÝCH KROKVÍ. VAZNICE KOTVENY K OCELOVÝM KROKVÍM OCELOVÝMI PŘÍLOŽKAMI L PROFILU. PROSTOR KAPSY VYPLNĚN PĚNOU PRO ZAMEZENÍ VZNIKU TEPELNÉHO MOSTU.

N81 ZMONOLITNĚNÍ BETONOVÉ STROPNÍ DESKY TL .150 mm NAD PROSTOREM SCHODIŠTĚ, MATERIÁL: BETON TŘÍDY C 20/25, KRYTÍ VÝZTUŽE 20 mm VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU. POVRCHOVÁ ÚPRAVA POHLEDOVÝ BETON ZE SPODNÍ STRANY. DESKA ZALOMENA V KRAJÍCH A OSAZENA NA ZTUŽUJÍCÍ VĚNCE, V MÍSTĚ ULOŽEN Í PATNÍCH DESEK OCELOVÉ KONSTRUKCE VYKOUSNUTÍ OTVORU

N82 BETONÁŽ ZTUŽUJÍCÍHO VĚNCE MATERIÁL: BETON TŘÍDY C20/25. VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU.

N84 KONSTRUKCE KROVU NADSTAVBY: DŘEVĚNÉ KROKVE OSAZENY NA SENDVIČOVÉ KONSTRUKCI. KROKVE VE SPÁDU. OSAZENÍ TESAŘSKÝMI ZÁŘEZY NA OBVODOVOU KONSTRUKCI A KOTVENÍ TURBOŠROUBY. PŘESAH KROKVÍ DO DVORNÍ ČÁSTI 400 mm

N85 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ SE SKLÁDANOU KRYTINOU: MONTÁŽ BEDNĚNÍ OSB DESEK NA NOSNOU KONSTRUKCI, NA BEDNĚNÍ NALEPENÍ SAMOLEPÍCÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU JAKO PAROZÁBRANY. TEPELNÁ IZOLACE Z PIR TVRDÝCH DESEK MECHANICKY KOTVENÝCH DO VAZNIC, OPATŘENÝCH DIFUZNÍ FÓLIÍ, LAŤOVÁNÍM A PŮVODNÍ SKLÁDANOU STŘEŠNÍ KRYTINOU. KRYTINA DOPLNĚNA O VĚTRACÍ TAŠKY CCA 30 KS. VĚTRACÍ TAŠKY ULOŽENY VE DRUHÉ ŘADĚ OD HŘEBENE.

N86 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ S FÓLIÍ: MONTÁŽ BEDNĚNÍ OSB DESEK NA NOSNOU KONSTRUKCI, NA BEDNĚNÍ NALEPENÍ SAMOLEPÍCÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU JAKO PAROZÁBRANY. TEPELNÁ IZOLACE Z PIR TVRDÝCH DESEK MECHANICKY KOTVENÝCH DO VAZNIC, OPATŘENÝCH SEPARAČNÍ VRSTVOU Z GEOTEXTÍLIE. KRYTINA Z PVC FÓLIE MECHANICKY KOTVENÉ DO PODKLADU.

N87 OPLECHOVÁNÍ HŘEBENE, PŘECHOD MEZI SKLÁDANOU KRYTINOU A PVC FÓLIÍ. KLEMPÍŘSKÝ PRVEK Z POPLASTOVANÉHO PLECHU, MECHANICKY KOTVENÝ

N88 PROVEDENÍ OPLECHOVÁNÍ PRVKY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU

N93 ZAPRAVENÍ OTVORU PO TECHNOLOGICKÉM ZAŘÍZENÍ. VYPLĚNÍ OTVORU VYSOKOEXPANZNÍ PĚNOU, VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ POVRCH VYZDĚNÝ Z OSEKANÝCH CIHEL, NANESENÍ ZÁKLADNÍ VRSTVY A NÁSLEDNĚ FASÁDY

N96 ULOŽENÍ TEPELNÉ IZOLACE Z MW TL. 160 mm NA ŽB DESKU. TI MECHANICKY KOTVENA. MW PŘEKRYTA SEPARAČNÍ VRSTVOU Z GEOTEXTÍLIE, HYDROIZOLACE Z PVC FÓLIE MECHANICKY KOTVENÉ DO PODKLADU

N98 ZNOVUOSAZENÍ STÁVAJÍCÍ REKLAMNÍ PLOCHY NA NOVOU FASÁDU OBJEKTU. NAPÍNACÍ KONSTRUKCE OSAZENA NA NOVÝCH PRODLOUŽENÝCH KOTVÁCH O SÍLU ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU

N99 ZNOVUOSAZENÍ PŮVODNÍHO OSVĚTLENÍ PRO REKLAMNÍ PLOCHU. KOTVENÍ NA PŮVODNÍ KOTVÍCÍ PRVKY, NUTNÉ DOVEDENÍ NAPÁJECÍCH ROZVODŮ PRO JEDNOTLIVÉ ZAŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ.

N112 OSAZENÍ POTRUBÍ ϕ 110 DO OTVORU ZDIVA PRO ZAJIŠTĚNÍ VĚTRÁNÍ SUTERÉNNÍCH PROSTOR. TRUBKA KG 110x3,2 OSAZENA VE SKLONU 30°, SMĚŘUJÍCÍ K PODLAZE 1PP. TRUBKA ZAŘÍZNUTA V ÚROVNI HRANY FASÁDY ZDIVA, HRANY ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU. UKONČENÍ V EXTERIÉRU NEREZOVOU KRYCÍ MŘÍŽKOU SE SÍŤOVINOU PROTI HMYZU S HORIZONTÁLNÍMI PEVNÝMI ŽALUZIEMI. V INTERIÉRU UKONČENÍ BEZ KRYCÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY.

N116 VYSKLÁDÁNÍ ZDI ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 200 mm NA BETONOVÝ ZÁKLAD, ULOŽENÍ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE A ZMONOLITNĚNÍ KONSTRUKCE BETONEM TŘÍDY C20/25. UKONČENÍ PLOTOVOU STŘÍŠKOU ŠÍŘKY NA BEDNĚNÍ TL. 200 mm. VÝŠKA ZDI 2000 mm. STYK MEZI

N120 OPRAVA STÁVAJÍCÍCH KOMÍNŮ, NADSTŘEŠNÍ ČÁST ROZEBRÁNA. DOJDE K PROPOJENÍ PRŮDUCHŮ A K VYTVOŘENÍ NOVÉ BETONOVÉ HLAVY S PŘESAHEM 50 mm. VYTVOŘÍ SE VĚTRACÍ OTVORY 200x200 mm NA KRATŠÍ STRANĚ. OTVOR BUDE MIN. 500 mm NAD HI STŘECHY, BETONOVÁ HLAVA PAK 200 mm NAD VĚTRACÍM OTVOREM. KOMÍN BUDE OPATŘEN NOVOU OMÍTKOU.

N123 NOVĚ OSAZENÝ CHRLIČ, PRO PŘÍPADNÉ ODVODNĚNÍ TERASY

POZNÁMKY VE VÝKRESE

- STĚNY PO ODSTRANĚNÍ OMÍTEK OČIŠTĚNY, SPÁRY ZDIVA PROŠKRABÁNY
- VEŠKERÉ VIDITELNÉ ROZVODY A PRVKY INSTALACÍ V REKONSTRUOVANÝCH PROSTORECH ODSTRANĚNY
- V PROSTORECH, KDE BUDOU REALIZOVÁNY STAVEBNÍ ÚPRAVY A VEDENY NOVÉ ROZVODY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDE OŠKRABÁNA STÁVAJÍCÍ VÝMALBA, NÁSLEDNĚ BUDE OMÍTKA VYROVNÁNA A PROVEDENA NOVÁ JÁDROVÁ VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA S VRCHNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU VEŠKERÉ PROSTORY BUDOU NOVĚ VYMALOVÁNY
- HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU STÁVAJÍCÍ, DOJDE K ZASLEPENÍ, PLYN NEBUDE V OBJEKTU VYUŽÍVÁN
- SKLENĚNÉ VÝPLNĚ OKENNÍCH PROSTORŮ DO HYGIENICKÝCH PROSTOR BUDOU OPATŘENY NEPRŮHLEDNOU FÓLIÍ
- U VŠECH TRÁMOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA PLOŠNÁ KONTROLA ZHLAVÍ
- NOVÉ SDK PODHLEDY - SÁDROKARTONOVÉ DESKY S ROŠTEM ZAVĚŠENÉ NA PŘÍMÉM ZÁVĚSU KOTVENÉM DO NOSNÉ KONSTRUKCE STROPU
- V PROSTORÁCH, KDE BUDOU REALIZOVÁNY STAVEBNÍ ÚPRAVY, BUDOU ODSTRANĚNY VŠECHNY VRSTVY PODLAHY AŽ NA NOSNOU KONSTRUKCI A OSAZENY NOVÉ SKLADBY DLE VÝPISU SKLADEB
- DOJDE K REALIZACI DRÁŽEK PO ZAPUŠTĚNÍ NOVÉHO VEDENÍ TOPENÍ(STOUPACÍHO I PŘÍPOJNÉHO K JEDNOTLIVÝM OT). VYTYČENÍ TRASY BUDE PROVEDENO PŘI REALIZACI TRASY PO KONZULTACI S TOPENÁŘI.
- OČIŠTĚNÍ VŠECH ZDĚNÝCH POVRCHŮ V SUTERÉNU NA REŽNÉ ZDIVO S PROŠKRABÁNÍM SPÁR
- DOJDE K VYBOURÁNÍ PROSTUPU DO SOPOUCHŮ KOMÍNU PRO NAPOJENÍ SPIROPOTRUBÍ OD DIGESTOŘÍ A K ODVĚTRÁNÍ KOUPELEN

LEGENDA MATERIÁLŮ

REKLAMNÍ PLOCHA 10x8,5 m

ZPEVNĚNÁ PLOCHA, DEMONTOVATELNÁ TERASA ULOŽENÁ NA PODKLADNÍ BETONOVÉ DLAŽDICE

POZNÁMKA

- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS PROVEDEN V KVALITATIVNÍ TŘÍDĚ A
- ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA NAPŘ. ZÁK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ ZÁKON) A VYHLÁŠKA Č. 268/2009 SB. O TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH STAVBY
- ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY

±0,000 = 206,020 m n.m. Bpv

CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM – zákon č.121/2000 Sb. –

zodpovědný projektant	Ing. Vít Ševčík	MENHIR PROJEKT Horní 32, 639 00 Brno, tel: 604 200 092	
vypracoval	Ing. Marek Uhrinec		
investor	Statutární město Brno, městská část Brno-střed Dominikánská 2, 601 69 Brno		
akce	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - VÍDEŇSKÁ 229/11, BRNO - REKONSTRUKCE DOMU	formát	8xA4
		datum	08/2018
	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	stupeň dokumentace	DPS
obsah výkresu	POHLED BOČNÍ/SEVERNÍ - NOVÝ STAV	měřítko 1:100	číslo výkresu D.1.1.2.13