



Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění. Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění.

bod jednání číslo

14

Příspěvek do 12. schůze Rady města Kuřimi konané dne 24.04.2019

Rekonstrukce rodinného domu v Kuřimi - Podlesí

Obsah materiálu: Důvodová zpráva
 A - situace nového stavu

Materiál předkládá: Mgr. Ing. Drago Sukalovský - starosta

Materiál zpracoval: Michaela Juránková Hrbková - administrativní pracovník

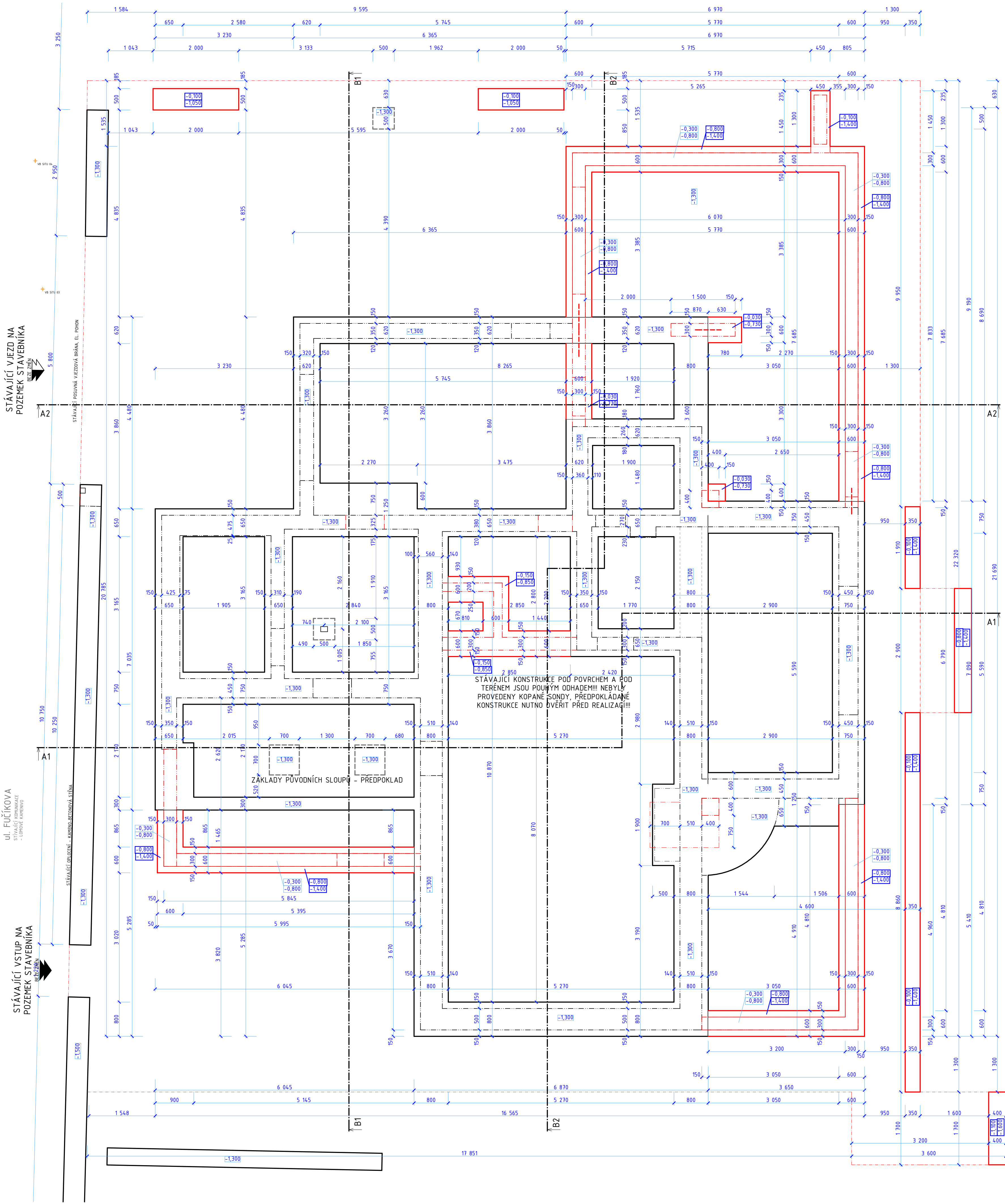
Důvodová zpráva:

Odbor investiční předkládá Radě města Kuřim ke schválení žádost o stanovisko pro kompletní rekonstrukci stávajícího rodinného domu manželů Báborových, [osobní údaj odstraněn], Podlesí dle projektové dokumentace, kterou dodal stavebník (vizte příloha).

Návrh na usnesení:

RM s c h v a l u j e kompletní rekonstrukci stávajícího rodinného domu manželů Báborových, [osobní údaj odstraněn], Kuřim - Podlesí tak, jak je uvedena v projektové dokumentaci.

Termín plnění: 31. 12. 2019 (OI)



- POZNÁMKY**
- 800 1 - ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENY A MUSÍ BÝT PROVEDENY KOMPLETNĚ DLE D.1.2. STAV. KČNÍ ČÁSTI, V NÁVÁZNOSTI NA STAV. PROSTOR. MOŽNOSTI A DLE ZÁSTĚNÝCH SKUTČNOSTÍ ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ BĚHEM REALIZACE, ZÁKLADOVOU SPÁRU MUSÍ PŘEVZÍT STATIK. PŘIP. GENERALNÍ PROJEKTANT, ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ JSOU PŘEDPOKLÁDÁNY DLE DOŠLOVÉ ČÁSTI PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE - PROVEDENÍ JAKO ZÁKLADOVÉ PASY Z PROSTĚHO BETONU, UKONČENÉ PODKLADNÍM BETONEM V TL 150mm, A JEJICH OVĚŘENÍ MUSÍ PROHÉBNOUT PŘI REALIZACI, V PŘÍPADĚ ODCHYLEK SKUTČNOSTÍ OD PŘEDPOKLADU NUTNO SITUACI ŘEŠIT S GENERALNÍM PROJEKTANTEM, PŘIP. STATIKEM STAVBY
- 800 2 - ZÁKLADOVÉ KCE JSOU NAVRŽENY JAKO BETONOVÉ PASY Z PROSTĚHO BETONU, DOPLNĚNÉ ZDĚNÝMI STĚNAMI Z BETONOVÝCH TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL 300mm, VÝŠKOVÉHO MODULU 250mm (NAPŘ. PŘESBETON, PŘEFA BRNOL, DO KTERÝCH BUDE VLOŽENA OCELOVÁ VÝZTUŽ A ŽALITY BETONEM, PRO NÁVÁZÁNÍ TVAROVEK A ZÁKLADOVÝCH PASŮ NUTNO NECHAT ZE ZÁKLADOVÝCH PASŮ VYČNÍVAT OCELOVÉ PRUTY, SÍTNÉ TAK NECHAT VYČNÍVAT OCELOVÉ PRUTY Z TVAROVEK OD ROVNÝ PODKLADNÍM BETONEM, PODKLADNÍ BETON PODLAHY BUDE PROVEDEN JAKO BETONOVÁ MAZANINA TL MM 150 mm, S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 150/150/8 mm, KTERÁ MUSÍ PŘESAHOVAT NAD NOVÉ PASY A TVAROVKY
- 800 3 - ZÁKLADOVÉ KCE MUSÍ BÝT PROVEDENY TAK, ABY NEOHROŽOVALY OKOLNÍ KCE, NOVÉ ANI STÁVAJÍCÍ
- 800 4 - VZHLEDEM K CHARAKTERU A ROZSAHU OBJEKTU A VZHLEDEM K OKOLNÍM PODMÍNKÁM NEBYL PROVEDEN INŽENÝRSKO-GEOLGICKÝ, HYDRO-GEOLGICKÝ PRŮZKUM, ANI KOPANÉ SONDY POD ÚROVŇ TERÉNU, PŘED SAMOTNOU REALIZACÍ NUTNO PROVEDENÍ SOND KVŮLI OVĚŘENÍ HLUBOKY ZALOŽENÍ STAVBY A OKOLNÍ ZÁSTAVBY, PŘIP. HLADINY SPONNÍ VODY, NENÍ PŘEDPOKLÁDÁNA SPONNÍ VODA, ZÁKLADOVOU SPÁRU OCHRÁNÍ PROTI POVRCHOVÉ VODĚ A KLIMATICKÝM VLIVŮM
- 800 5 - POD ZÁKLADOVÝCH PASŮ DOPORUČUJEME PROVĚST PODKLADNÍ BETON MM TL 50 mm, MATERIÁL TŘ. C10/15-V0
- 800 6 - ZE ZÁKLADOVÝCH PASŮ NUTNO NECHAT OCELOVÉ TRNY PRO NÁVÁZÁNÍ NA BETONOVÉ TVAROVKY ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ, DOPLNĚNÉ OCELOVOU VÝZTUŽÍ A BETONEM, MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE PRO NÁVÁZÁNÍ NA BETONOVÉ TVAROVKY ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ, DOPLNĚNÉ OCELOVOU VÝZTUŽÍ A BETONEM, MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE VIZ STATIKA, MIN. 1x Ø12, Ø 200mm
- 800 7 - BĚHEM ZEMNÍCH A ZÁKLADOVÝCH PRACÍ JE NUTNO PROVĚST ULOŽENÍ ZEMNÍ SOUSTAVY, NÁVÁZÁNÍ NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ SOUSTAVY - VŠE DLE PROJEKTU BLESKOSVODU A UZEMNĚNÍ
- 800 8 - PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADOVÝCH KČÍ JE NUTNO PROVĚST ULOŽENÍ KANALIZACE A VŠECH DALŠÍCH PŘÍP. ROZVODŮ DLE ZTI A DALŠÍCH PŘÍP. PROJEKTU, PROSTUPY ZÁKLADY PROVĚST V OCHRÁNĚNÍ VŮLÍ
- 800 9 - JAKO NOVÁ HYDROIZOLACE SPONNÍ STAVBY JE NAVRŽEN ASFALTOVÝ HYDROIZOLANČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODKLAD OŠETŘENÝ ASFALTOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM, ASFALTOVÝ PÁS MUSÍ MÍT CERTIFIKACI MOŽNOSTI POUŽITÍ JAKO OCHRANA PROTI RADONU
- 800 10 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZOHLEDNIT ROZMĚRY A UMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ
- 800 11 - ROZVODY A PROSTUPY PRO ROZVODY ZTI NUTNO PROVĚST DLE PROJEKTU ZTI!!!

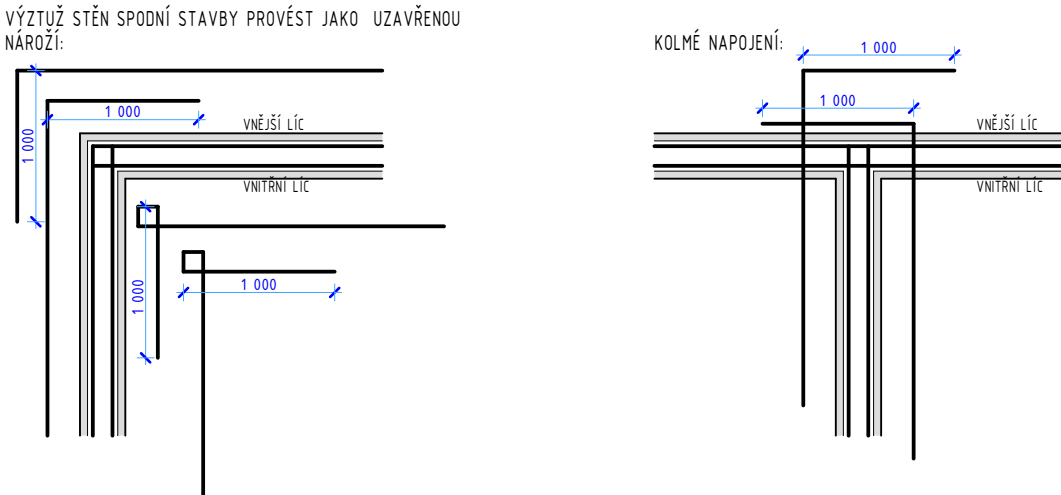
KONKRÉTNÍ MATERIÁL A PROVEDENÍ UPŘESNIT BĚHEM REALIZACE PO OVĚŘENÍ STÁVAJÍCÍCH A SOUSEDNÍCH KČÍ!!!

BETON MIN. C20/25-XC2 (ZÁKLADOVÉ PASY)
BETON MIN. C20/25-XC2 (PODLAHOVÁ DESKA, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ)
BETON MIN. C25/30-XC1 (STROPNÍ DESKA, SCHODIŠTĚ, PŘEKLADY A VĚNCE)
BET. VÝZTUŽ B 500B, 10 505(R) (PRUTY), Bst 500MW (KARI SÍTĚ)
OCEL S 235
KRYTÍ VIZ STATIKA, MIN. 25mm
PRO ZAJIŠTĚNÍ POŽADOVANÉHO KRYTÍ A POLOHY VÝZTUŽE POUŽITÍ DÍSTANČNÍ PRVKY DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE
ROSTLÉ DŘEVU C 24

LEGENDA ZNAČENÍ

- 0.300 HORNÍ LÍČ STĚNY Z BETONOVÝCH TVAROVEK
-0.800 SPONNÍ LÍČ STĚNY Z BETONOVÝCH TVAROVEK
-0.800 HORNÍ LÍČ MONOLITICKÉHO BETONOVÉHO ZÁKLADOVÉHO PASU
-1.400 SPONNÍ LÍČ MONOLITICKÉHO BETONOVÉHO ZÁKLADOVÉHO PASU

SCHEMA PROVÁZÁNÍ ROHŮ ZDÍ Z BET. TVAROVEK

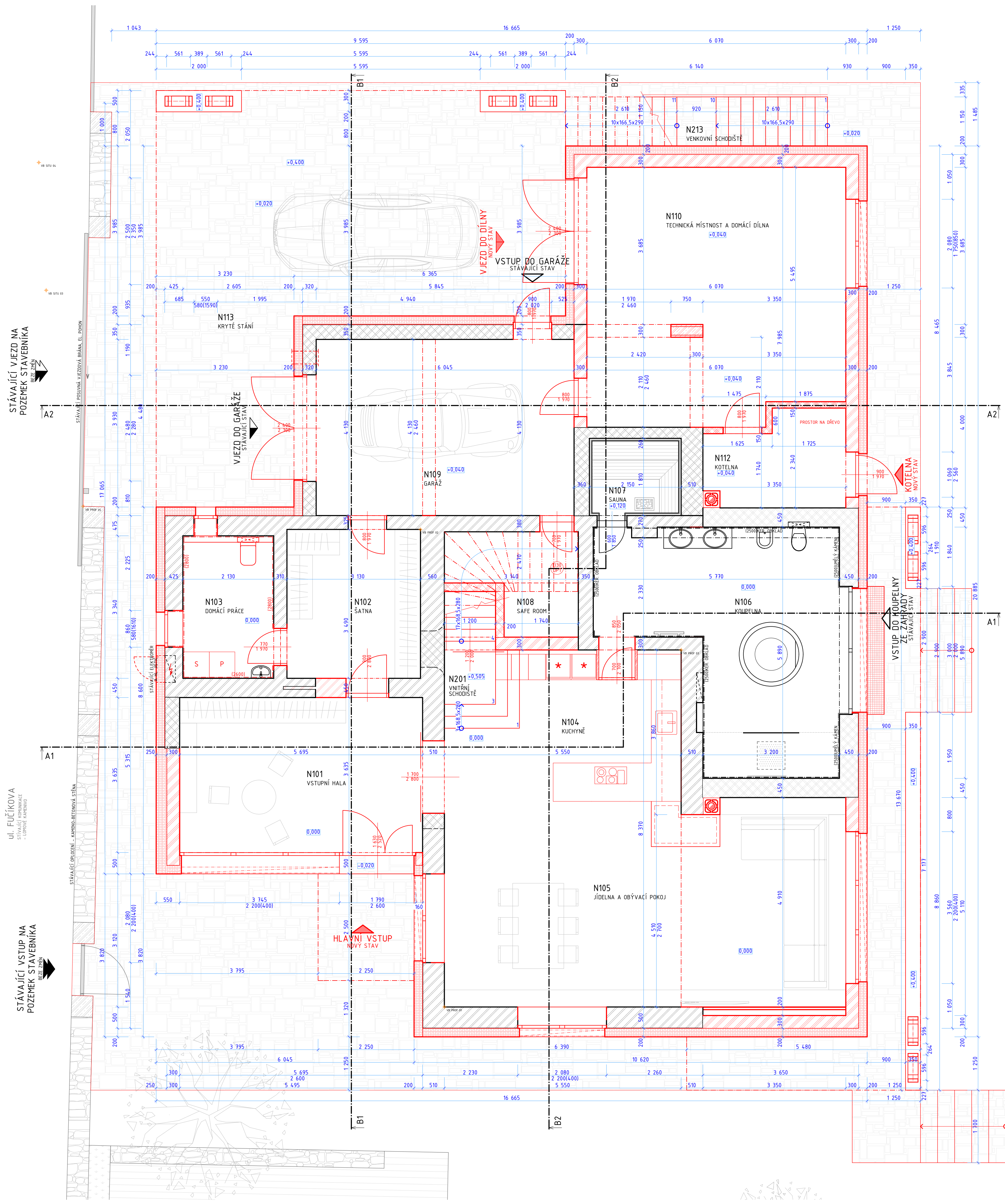


LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZ ZMĚN
NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

- POZNÁMKY**
- POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT!!!
- POZN. 2 - VZHLEDEM K POUŽÍ ČÁSTIŠNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NENÍ PŘESNĚ PATRNO MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEJEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE, PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ 1. OSTRANIT OMÍTKY, 2. PŘEVZAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNOUTI O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVÉ KČÍ.
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UTEŠNĚNY OPROTI OSTATNÍM POŽ. DĚLÍCÍM KONSTRUKCÍM S ODOLNOSTÍ DLE PBR. PROSTUPY TĚMITO KONSTRUKCEMI NUTNO PROVĚST S ODOLNOSTÍ A FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ DLE PBR. (TEŠNĚNÍ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SAROZÁVÍRAČ, ATO.)
- POZN. 4 - ODCHYLKY SKUTČNOSTÍ OD PROJEKTU, ZJISTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBOU PŘESNÝCH KONKRÉTNÍCH PRVKŮ PROVĚST DOHŘENÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVĚ
- POZN. 6 - ŽE O REKONSTRUKCI - VZHLEDEM K NEEXISTENCI JELENÉ PŮVODNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZAMÝŠLENÝCH KONSTRUKCÍ A ROZVODŮ, NEBYL PROVEDEN KOPANÉ SONDY A PŮVODNÍ POD TERÉNEM JSOU PŮVODNÍ ODHADY NA ZÁKLADĚ KONZULTACÍ SE STAVEBNÍM - TOTO NUTNO ZOHLEDNIT PŘI NÁCEŔOVÁNÍ A REALIZACI!!!
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDŔOŠO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NÁVÁZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALU, PŘIP. ZAJIŠTĚNÍ PODCHYCOVACÍCH KONSTRUKCÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJISTÍ NEPŘEDPOKLÁDANOU NÁVÁZNOST OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA OSTRANOVANOU ČÁST STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, PRO REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚCÍ PROJEKT!!!

Inmec, s.r.o. 1058/R, Kufim 664 34 600 990 tel:inmec.cz inmec.cz Ing. arch. PETR NĚMEC 1058/R, Kufim 664 34 600 990 tel:inmec.cz			
Profese:	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Stupeň:	SPOLÉČNÉ POVOLENÍ
Dáum:	SO 01 - Rodinný dům	Datum:	02/2019
Formát:	8x A4	Formát:	8x A4
Osah:	NOVÉ KONSTRUKCE - ZÁKLADY	Mřítko:	1:50
		Číslo výkresu:	D.1.1.201



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - PŮDORYS 1.NP, NOVÉ KONSTRUKCE

OZN. MÍSTN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m)	NÁSLAPNÁ VRSTVA	ÚPRAVA POVRCHŮ STĚN	ÚPRAVY POVRCHŮ STROPU - PODHLED	POZNÁMKA
N101	VSTUPNÍ HALA	20,70	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, KER. SOKL V= 50-80mm	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N102	ŠATNA	11,80	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, KER. SOKL V= 50-80mm	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N103	DOMÁCÍ PRÁCE	7,25	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N104	KUCHYŇE	17,98	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N105	JÍDELNA A OBÝVACÍ POKOJ	45,34	2,60, 2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N106	KOUPELNA	26,36	2,70	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHLED, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N107	SAUNA	3,98	2,10	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA + DŘEVĚNÝ ROST	DŘEVĚNÝ OBKLAD	DŘEVĚNÝ OBKLAD	
N108	SAFE ROOM	6,26	1,30 - 3,00	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, KER. SOKL V= 50-80mm	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	
N109	GARÁŽ	26,55	2,66, 2,86	STROJNĚ HLazený DRÁTKOBETON SE VSPĚM	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	
N110	TECHNICKÁ MÍSTNOST A DOMÁCÍ DÍLNA	36,44	2,66, 2,86	STROJNĚ HLazený DRÁTKOBETON SE VSPĚM	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	
N112	KOTELNA	7,16	2,66	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, KER. SOKL V= 50-80mm	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	
N113	KRYTÉ STÁNÍ	66,17	2,58	KAMENNÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ STĚRKOVÁ FASÁDA	VNITŘNÍ STĚRKOVÁ FASÁDA	

275,99 m²

LEGENDA ZÁKLADNÍCH HMOT

- PŘESNÉ PŘOŘEZOVÉ TVÁRNICE NOSNÉHO ZDIVA YTONG PL-550 TL 300mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍČI MALTY YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZÁKLADACÍ MALTY DLE PODKL. VÝR.
- PŘESNÉ PŘOŘEZOVÉ TVÁRNICE NOSNÉHO ZDIVA YTONG PL-550 TL 200mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍČI MALTY YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZÁKLADACÍ MALTY DLE PODKL. VÝR.
- PŘESNÉ PŘOŘEZOVÉ TVÁRNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YTONG P2-500 TL 125mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍČI MALTY YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZÁKLADACÍ MALTY DLE PODKL. VÝR.
- PŘESNÉ PŘOŘEZOVÉ TVÁRNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YTONG P2-500 TL 150mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍČI MALTY YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZÁKLADACÍ MALTY DLE PODKL. VÝR.
- DŘEVĚNÉ TRUHLÁRSKÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE LOKÁLNÍHO OPLÁSTĚNÍ TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ DOMU - SÁDKOKARTON - NOSNÝ POZN. ROST, CELK. TL 62,5mm
- ZDĚNÉ KONSTRUKCE Z BET. BEDNÍČNÍ TVAROVKY ZTRACENÉHO BEŽNÍ INAR. BEST, PŘEDBETON, PŘEBA KON. VÝŠKY 250mm, DOPLNĚNÉ OCELOVÝMI VÝZTUŽI A ZALITÉ BETONEM. TL DLE UMÍSTĚNÍ A TYPU KONSTRUKCE, KOMPLET. PROVEDENO DLE D.1.2. STÁTKA
- ŽELEZOBETON - VYTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ DLE D.1.2. STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- BETON PROSTÝ
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM OBJEKTU Z DESEK Z EXPAND. POLYSTYRENU, BUDE PŘEVĚZEN KZS KLASIFIKACE ETICS Z DESEK Z FASÁDNÍHO EPS, $\lambda=0,039$ W/mK, ZALOŽEN ZÁKLADACÍ LISTOU, TL DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NOVÝCH KONSTRUKČÍ POD ÚROVNÍ TERÉNU Z DESEK Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, ZALOŽEN NA BETONOVÉM ZÁKLADACÍM PASU, POD TERÉNNÍ PŘEKRYTÍ PODPOUŘÍ TL DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE
- LOKÁLNÍ TEPELNÁ ISOLACE - DESKA Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU TL 80mm, ROZSAH A UMÍSTĚNÍ - DLE TYPU A SKLADBY KONSTRUKCE
- NOVÁ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - ASFALTOVÝ PÁS Z SRS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, CELPOŠNĚ NATAVEN NA PEVNÉM PODKLADU OSOZTĚNÉ ASFALTOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM, ODOLNÝ PROTI RADONU, NÁPOJEN NA STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACI DOMU
- TEPELNÁ, PŘÍP. KROČEJOVÁ ISOLACE - SOUČÁST PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
- SYSTÉMOVÁ POLYSTYRENOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO TEPELNODÍVNOU VYTÁPĚNÍ - SOUČÁST PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
- ANHYDRITOVÁ ROZNOŠEČ DESKA - SOUČÁST NOVOU PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, TL A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
- TEPELNÁ ISOLACE - SOUČÁST STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, DOPLNĚNÉ SPADVOÝMI KLÍNY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL A TYP DLE SKLADBY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
- STĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA HRUBÁ, HUTNĚNÁ, FR 8-63, HUTNĚNÉ PO VRSTVÁCH MAX. 25mm
- STĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA JEMNÁ, HUTNĚNÁ, FR 0-16

KZS - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- BOD 1 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (KZS) BUDE PŘEVĚZEN JAKO KOMPLETNÍ ODÁVKA V KLASIFIKACI ETICS, V KVALITATIVNÍ TRÍDĚ A A BUDE ZALOŽEN NA ZÁKLADACÍM PROFILU S OKAPNÍM NOSEM, JEJICH KOTVENÍ BUDE PROVEDENO NÁDOKOVÝMI HMOŽNINAM 8x100 mm, ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDE KOTVEN ZÁDOKOVÝMI TALÍŘOVÝMI HMOŽNINAM S OCELOVÝM TRNEM, JEJICH HLAVY BUDE ZAPUŠTĚNÉ A PŘEKRYTY POLYSTYRENOVÝM ZÁTKOU TL 5mm
- BOD 2 - ZATEPLENÍ NADSKLOVÉ ČÁSTI ZDIVA BUDE PROVEDENO FASÁDNÍMI DESKAMI Z ŠEDÉHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL 200 mm, ZATEPLENÍ SOKLU BUDE PROVEDENO DESKAMI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL 180 mm, ZALOŽENÝMI NA ZÁKLADOVÉM PASU POD TERÉNNÍM
- BOD 3 - KZS BUDE OPATŘEN FINÁLNÍ STĚRKOVOU FASÁDNÍ HMOTOU
- BOD 4 - OŠETŘENÍ A NADPRAŽÍ OKEN BUDE ZATEPLENO V TL 40 mm IPŘETÁŽENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PŘES RÁMY OKEN V OBVODOVÝCH PLÁŠTÍCH, PÁRAPIET BUDE ZATEPLEN V TL 20mm - OKENNÍ VÝPLNĚ OSADÍM TAK, ABY BYLO UMOŽNĚNO DOPLNĚNÍ PÁRAPIETU
- BOD 5 - SOUČÁSTI TEPELNÉ ISOLÁČNÍHO SYSTÉMU BUDE SYSTÉMOVÉ PRVKY JAKO JSOU ZÁKLADACÍ PROFILY, ROKOVÉ A KOLTOVÉ PROFILY, DILATAČNÍ PROFILY A APU LISTY
- BOD 7 - VEŠKERÉ KONSTRUKCE A OTVORY MUSÍ BÝT PŘED VÝROBU VÝPLNÍ OTVORŮ PŘEMĚŘENY A ÚPRAVY DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, ROZMĚRY KONSTRUKČÍ A PRVKŮ BUDE UPŘESNĚNÝ DLE FINÁLNÍCH VÝROBČŮ A ODÁVATELŮ, PŘI OSAZENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ MUSÍ BÝT POUŽITY TĚSNÍCÍ PÁSKY (PAROTĚSNÁ Z INTERIERU, VODOTĚSNÁ Z EXTERIERU)
- BOD 8 - PROVEDENÍ VÝTAŽNÝCH ZKOUŠEK A URČENÍ TYPU A MNOŽSTVÍ KOTVÍCÍCH PRVKŮ JE POVINNOSTÍ GENERÁLNÍHO ODÁVATELE STAVBY V ZÁVISLOSTI NA VÝSLEDNĚ ZVOLENÉ TYPY KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU

LEGENDA ZÁKLADNÍCH STÁVAJÍCÍCH HMOT

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PŮVODNÍHO OBJEKTU - JEDNOPOLÁZNÍ OBJEKT, PŘEDPOKLAD - CMLA PLNÁ PÁLENÁ NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA - MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBKLAD
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PRVNÍ PŘESTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA V ČÁSTI ZÁVĚTRÍ HL. VSTUPU, GARÁŽE A KOMPLETNÍHO ZNP JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA - MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBKLAD
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY DALŠÍ PŘESTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA KOUPELNY V 1.NP A DOSTAVBA 2NP NAD GARÁŽÍ JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA - MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBKLAD
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KAMENNÉ OPLACENÍ POZEMKU STAVEBNÍKA, PŘÍP. KAMENNÁ ŽÍDKA NA POZEMKU STAVEBNÍKA, LOMOVÝ KÁMEN NA MC
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ KAMENNÁ ÚDOLNÁ, LOMOVÝ KÁMEN NA MC
- STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETON - VYTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ NEUVĚŘENO
- BETON PROSTÝ
- STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM OBJEKTU Z POLYSTYRENOVÝCH DESEK, BEZ OVĚŘENÍ KVALITY PROVEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ TEPELNÁ ISOLACE STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ MNOHOSTI A PŘESNÉHO PROVEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ TERÉN - ZEMLA
- STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - PŘEDPOKLAD - ASFALTOVÝ PÁS
- VRSTVA HMUSU SE ZATVRZENÍM, TL MIN. 150mm
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE
- OZNAČENÍ UMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZÁVĚŠENÉHO SOK PODROZU S VÝŠKOVOU ÚROVNÍ ČISTÉ SPODNÍ HRANY, BEZ PŘB. ODOLNOSTI, BEZ OVĚŘENÍ KONSTRUKČNÍHO PROVEDENÍ A PROSTORU NAD PODHLEDY
- STÁVAJÍCÍ ZEPENÁ PLOCHA OKOLO DOMU - BETONOVÁ DLAŽBA KLADENA DO CEMENTOVÉ MALTY, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ, BEZ ZNAČEK POŠKOZENÍ
- STÁVAJÍCÍ PLOŠNÁ PLOCHA OKOLO DOMU V POHLEDU - BETONOVÉ PLOŠNÉ PRVKY KLADENY S ROZESTUPY PO PLOCHY ZATVRZENÍ
- STÁVAJÍCÍ ZEPENÁ PLOCHA OKOLO BAZÉNU V POHLEDU - DŘEVOPLAST

LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZ ZMĚN
- NOVÉ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

- POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKČÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT!!!
- POZN. 2 - VZHLED K POUŽÍ ČÁSTĚNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NENÍ PŘESNĚ PATRNA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ A JEJICH FUNKCE, PŘED ZAPOČÍTÍM SOUKAČNÍCH PRACÍ: 1. ODSOBRNÍ OMÍTKY, 2. PŘIZVAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNUTÍ O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVE KČ.
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UTEŠNĚNY OPROTI OSTATNÍM POŽ. DĚLÍCÍM KONSTRUKČÍM S ODOLNOSTÍ DLE PŘB. PROSTUPY TĚMITO KONSTRUKCEMI NUTNO PŘEVĚST S ODOLNOSTÍ A FUNKČNÍ SCHOPOUSTÍ DLE PŘB. IČESNÝ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SÁROZAVÍRAČ, ATOJ.
- POZN. 4 - ODOCHLY SKUTEČNOSTI OD PROJEKTU, ZJISTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBU PŘESNÝCH KONKRETNÍCH PRVKŮ PŘEVĚST DOHŘENÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ
- POZN. 6 - JE O REKONSTRUKCI - VZHLED K NEEXISTENCI JELENÉ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZAPRŮČENÝCH KONSTRUKČÍ A ROZVODŮ, NEBYLO PROVEDENO KOPÁNÉ SONDY A POVRCHŮ POD TERÉNNÍM JSOU POUHÝM ODHADEN NA ZÁKLADĚ KONZULTACÍ SE STAVEBNÍKEM - TOTO NUTNO ZOHLEDNIT PŘI NÁČERVOVÁNÍ A REALIZACI
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDŮŠLO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NAVAŽUJÍCÍCH KONSTRUKČÍ, POVINNOSTÍ ODÁVATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALU, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ PODGYCHOVACÍCH KONSTRUKČÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJISTÍ NEPŘEDPOKLADANOU NÁVAZNOST OKOLNÍCH KONSTRUKČÍ NA ODSOBRANOVANOU ČÁST STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVBNÍ POVOLENÍ, PRO REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚCÍ PROJEKT!!!

Objekt: SO 01 - Rodinný dům

Datum: 02/2019

Formát: Bx A4

Obsah: NOVÉ KONSTRUKCE - PŮDORYS 1.NP

Mřížko:

Číslo výkresu: 1:50

D.1.1.202

Stav: 664 34

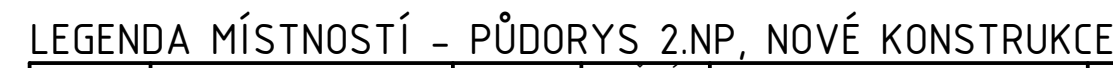
cz

ETK NEMEC

m 664 34

hec.cz

66




MÍSTNOST	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	VEŠETLA VÝŠKA [m]	NÁSLAPNÁ VRSTVA	ÚPRAVA POVRCHU STĚN	ÚPRAVY POVRCHU STŘEPY - PODKLAD	POZNÁMKA
N201	VNITŘNÍ SCHODIŠTĚ	8,35	2,30 - 2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ KONSTRUKCE, SKLENĚNÉ BEZP. ZABRÁDLÍ
N202	GALERIE	24,98	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N203	PRACOVNA	28,70	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N204	TERASA	26,66	-	VELKOFORMÁTOVÁ EXTERIÉROVÁ KER. DLAŽBA NA TERCIích	VNĚJŠÍ STĚRKOVÁ FASÁDA OBJEKTU	-	OCELOVÉ ZÁBRADLÍ
N205	LOŽNICE	27,04	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA, TRuhlARSKÁ KONSTRUKCE SATNY	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N206	KOUPELNA	6,09	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	VELKOFORMÁTOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD, V= 2,80 m	SOK PLNÝ PODHELD ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N207	ŠATNA	6,14	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA, TRuhlARSKÁ KONSTRUKCE SATNY	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N208	WC	6,01	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	VELKOFORMÁTOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD, V= 2,80 m	SOK PLNÝ PODHELD ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N209	POKOJ	29,03	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N210	KOUPELNA	5,07	2,80	VELKOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	VELKOFORMÁTOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD, V= 2,80 m	SOK PLNÝ PODHELD ODOLNÝ PROTI VLHKOSTI, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N211	POKOJ	25,60	2,80	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA, OKRAJOVÁ LISTA	VNITŘNÍ OMÍTKA, VÝMALBA	SOK PLNÝ PODHELD, VÝMALBA	PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
N212	TERASA	105,18	-	VELKOFORMÁTOVÁ EXTERIÉROVÁ KER. DLAŽBA NA TERCIích	VNĚJŠÍ STĚRKOVÁ FASÁDA OBJEKTU	-	OCELOVÉ ZÁBRADLÍ
N213	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	7,06	-	OCELOVÝ POROSLOT, SOULČAŠT OCELOVÉHO SCHODIŠTĚ	VNĚJŠÍ STĚRKOVÁ FASÁDA OBJEKTU	-	OCELOVÉ PRUTOVÉ ZÁBRADLÍ, SCHODIŠTĚ VYKONZOLOVÁNO Z OBJEKTU RO

LEGENDA ZÁKLADNÍCH STÁVAJÍCÍCH HMOT

- ### LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

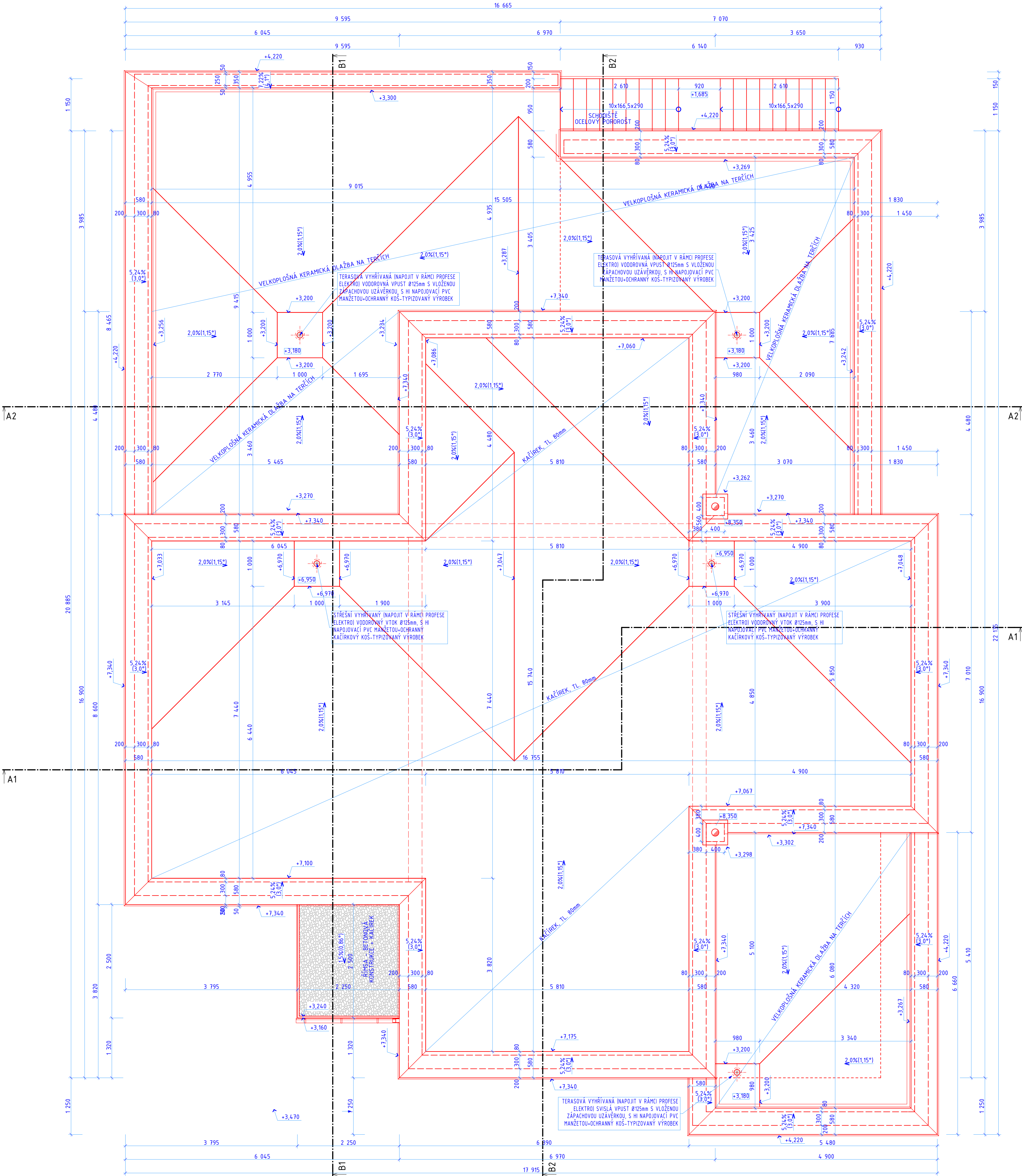
- ## KZS - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- | | |
|--|--|
| <p>BOD 1 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM JEJIZI BUDE PROVEDEN JAKO KOMPLETNÍ ODVÁDKA V KLASIFIKAČNÍ TŘÍDE A A BUDE ZALOŽEN NA ZAKLADOVÉM PROFILU S OKAPNÍM NISNEM. JEJICH KOTVENÍ BUDE PROVEDENO NÁTLUKALÝMI HMOŽNÁKM 8x100 mm, ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDE PROVEDEN ZÁTLUKALÝMI TÁLIRVOVÝMI HMOŽNÁKM S ODLÉPNUTÝM NISNEM. JEJICH VÁHIV BUODU ZAPUŠTĚNÉ A PŘEVRTY POLYSTYRENOVÝ ZÁSTVOK V TL 150mm</p> <p>BOD 2 - ZATEPLENÍ NÁSTĚNOVÉ ČÁSTI ZOVIA BUDE PROVEDENO PASÁVNÍMI DESKAMI Z ŠEDÉHO EXPLANDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL 200 mm, ZATEPLENÍ SOKLU BUDE PROVEDENO DESKOU Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL 180 mm, ZALOŽENÍM NA ZÁKLADOVÉM PASU POD TERÉNEM</p> <p>BOD 3 - KZS BUDE OPATŘEN FÁLNÍMI STĚRKOVÝMI PASÁMI HMOTOU</p> <p>BOD 4 - OŠETŘENÍ VNITŘNÍHO OKEN BUDE ZATEPLENÍ V TL 40 mm PŘEČÁSTI ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PŘES DÁVKU VE OVODNĚVÉM PLÁŠTI, PARABET BUDE ZATEPLEN V TL 200mm - OKENNÍ VÝPLŇ OŠADÍ TAK, ABY BYLO UMOŽNĚNO PŘEPÁNÍ OKNEM</p> <p>BOD 5 - SOUČÁSTI TEPELNĚ IZOLAČNÍHO SYSTÉMU BUODU SYSTÉMOVÉ PRVKY JAKO JSOU ZÁKLADOVÉ PROFILY, RHOVÉ A KOUTOVÉ PROFILY, DILATAČNÍ PROFILY A APU LÍSTY</p> <p>BOD 7 - VŠEKÉ KONSTRUKCE A OTVORY MÚSÍ BÝT PŘED VÝROBOU VÝPLNÍ OTVORU PŘEMĚŘENY A UPRAVENY ELE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A PRVKŮ BUODU UPOŘÁDĚNY OD FÁLNÍCH VÝROBŮ A ODODATELŮ, PŘI OSAZENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ MÚSÍ BÝT POUŽITY FÁVNÍČKY PŘÍSLUŠNÉ K NISNEMU, VODOSÚČNÉ Z EXTERNÍMU</p> <p>BOD 8 - PROVĚZENÍ VÝSLEDKŮ ZKOUŠEK A URČENÍ TYPU A HMOTNOSTI KOTVÍCÍCH PRVKŮ JE POUVNOSTÍ GENERALNÍHO ODODATELE STAVBY V ZÁVISLOSTI NA VÝSLEDNĚM ZPRAČOVÁNÍ TYPU KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU</p> | <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZE ZMĚN</p> <p>NOVĚ NÁVRŽENÉ KONSTRUKCE</p> </div> </div> |
| <p>BOD 1 - VŠEKÉ KONSTRUKCE A OTVORY MÚSÍ BÝT PŘED VÝROBOU VÝPLNÍ OTVORU PŘEMĚŘENY A UPRAVENY ELE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A PRVKŮ BUODU UPOŘÁDĚNY OD FÁLNÍCH VÝROBŮ A ODODATELŮ, PŘI OSAZENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ MÚSÍ BÝT POUŽITY FÁVNÍČKY PŘÍSLUŠNÉ K NISNEMU, VODOSÚČNÉ Z EXTERNÍMU</p> <p>BOD 8 - PROVĚZENÍ VÝSLEDKŮ ZKOUŠEK A URČENÍ TYPU A HMOTNOSTI KOTVÍCÍCH PRVKŮ JE POUVNOSTÍ GENERALNÍHO ODODATELE STAVBY V ZÁVISLOSTI NA VÝSLEDNĚM ZPRAČOVÁNÍ TYPU KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p>POZNÁMKA</p> <p>POZN. 1 - PŘI REALIZACI OJĚ JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNĚT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘI REALIZACI OVĚŘIT!!!</p> <p>POZN. 2 - VZHLÉDEM K POUZÍ ČÁSTĚNĚ EXISTUJÍCÍ POUŽITÉ DOKUMENTACE NENÍ PŘESNĚ PATRNA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE, PŘI ZATEPLOVÁNÍ BOURACÍCH PRÁ. DOSTABNÍ OMTIKY, 2. PŘIVÁT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNUTÍ O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVČÍ.</p> <p>POZN. 3 - VŠECENY POŽADNÉ DĚLNÍ KONSTRUKCE MÚSÍ BÝT DOTAŽENY A UŠETĚNÝ OTVORÍ OSTATNÍM PŮ. DĚLÍČM KONSTRUKCÍ S ODLONOSTÍ ELE PŮR. PROSTUPY TĚMTO KONSTRUKCÍM NUTNO PROVĚST S OUDĚNOSTÍ A FUNKCÍ SPOHLEDNOSTI ELE PŮR. ITĚNĚNÍ, MANĚNÍ, KLAPKY, VENTILY, SAMODVÍRÁČ, ATO.)</p> <p>POZN. 4 - ODOLNOST SKUTENOSTI OD PROJEKTU, ZJIŠTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM</p> <p>POZN. 5 - PŘED VÝROBŮ PŘESNÝCH KONKRÉTNÍCH PRVKŮ PROVĚST DOPŘEDNÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ</p> <p>BOD 6 - JOE O REKONSTRUKCÍ - VZHLÉDEM K NEEKZISTENCI UJELNĚ POUVNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNÉ PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZÁSTĚVÝCH KONSTRUKCÍ A ROZVOVŮ, NEBYLY PROVEDENY KOPÁNĚ SONDY A POUVĚRY POD TERÉNEM JSOU POUHÝM ODHADNEM NA ZÁKLADĚ KONZULTACE SE STAVITELNEM - <u>ITOD NUTNO ZOHLEDNĚT PŮR. MATERIÁLOVÁ A REALIZACI!!!</u></p> <p>POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRÁ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NESDŮL K PORUŠENÍ ODLONOVÁ A NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, POUVNOSTÍ ODODATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZODVÁ A POUVĚRY PŘI ZJIŠTĚNÍ PODPOVACÍ KONSTRUKCÍ, POUVĚRY BĚHEM REALIZACE ZJIŠTĚNÍ NEPŘEDPOKLADOVANOU NAVAZOVOST OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA OSTRADNÁVÁNÍ ČÁSTI STAVBY</p> <p>POZN. 8 - JEJDNĚ O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVĚNÍ POVLNENÍ, PRO REALIZACI OJĚ JE NUTNO ZPRAČOVAT PROVÁDĚČÍ PROJEKTY</p> </div> |

POZNÁMKA

POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚRIT!!!

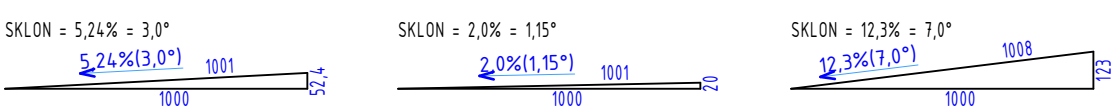
- POZN. 2 - VZLEDEM K POUŽÍ ČÁSTIČNĚ UPLNĚNÝCH DOKUMENTŮ NEJEDNÁ PŘESNĚ PRAHA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE. PŘI ZAPLETĚNÍ BOURACÍCH PRÁCEJÍ: I. OSTRANITÍ OMYTÝ, Z. PRVAT STAVBA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY; 3. ROZHOVNŮTI O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADOVĚ NĚKOLIK.
- POZN. 3 - VŠECHNÝ POZNÁME KE DĚLŮM KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAZENY A UPLNĚNÉ POUKŮJÍ STÁTNÍM POŽ. DĚLČÍM KONSTRUKCÍ S ODPOVĚDNOSTÍ JEJICH PŘÍSTUPY. TĚMTO KONSTRUKCÍM NEMŮJE PŘISTUP S ODPOVĚDNOSTÍ JICH PRÁCE SPOJENOSTI DLE PRŮ. PŘÍSENÍ, MANEŽY, KALIBRY, VENTILY, SAMOVÁŽNĚ, ATD.)
- POZN. 4 - ODCHYKY SKUTEČNOSTI OD PROJEKTU, ZJIŠTĚNĚ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBOU PŘESNÝCH KONSTRUKČNÍCH PRŮVODŮ PROVĚST DODÁVATELŮM POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ
- POZN. 6 - JE O REKONSTRUKCI - VZLEDEM K NEKONČENÍ UPLNĚNÝCH DOKUMENTŮ NEJEDNÁ PŘESNĚ VĚŘIT PŮLOMU, FUNKCI A STAVU ZÁKLADŮ KONSTRUKCÍ A ROZVOJŮ. NEJEDNÁ PŘESNĚ O PŮVODNÍ KUPNĚ CENĚ A PŮVODNÍ PŘÍSENÍ NĚKOLIK POUJŮM ODPOVĚDNOSTI NA ZÁKLADĚ KONZULTACE S STAVATELIVEM - TOTO NÚJÍ ZOHLEDNIT PŘI NAKLÁDÁNÍ A REALIZACI!
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRÁCE JE NÚJÍ POSTUPOVAT TAK, ABY NEPOŠKOZ K PORUŠENÍ KONEČNÝCH A NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, PŮVINNOSTI DODAVATELE PRÁCE JE POSTUPOVAT S ROZVAHOVÝ A KUPNĚ, PŘI ZAJIŠTĚNÍ PODCÝVACÝCH KONSTRUKCÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJIŠTÍ NEPŘEDKODÁVANOU NAVAZOVÁNÍ OČNOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA OSTRANOVANOU ČASŤ STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVĚNÍ POVLNĚNÍ, PRO REALIZACI DĚLŮ NEJEDNÁ PŘESNĚ O VÝROBU ZPRACOVAT PROVÁDĚNÍ PROJEKTU



POZNÁMKA - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

- B00 1 - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE JE NAVRŽENA JAKO JEDNOLÁSTVĚ PLOCHÁ STŘECHA SE SKLONEM 2,0% (1,15°) S HYDROIZOLACÍ Z FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC, V CELE PLOŠE ZATÍŽENA, NAD 2NP JE ZATÍŽENA VRSTVOU KAMENIVA - PROPÍRANÉHO KÁČIRKU V TL. MN. 80mm, NAD 1NP JE ZATÍŽENA VELKOPLOŠNOU KERAMICKOU DLAŽBOU NA TERČÍCH - POCHOŽÍ TERASA, STŘECHA BUDE ODVOVNĚNÁ STŘEŠNÍMI VÝTKY A TERASOVÝMI VPUSŤEMI, STŘEŠNÍ ROVINY JSOU LEMOVÁNY CELOBOVODOVOU ATIKOU, VE KTERÉ BUDOU OSAZENY POJISTNÉ PŘEPADY
- B00 2 - NAD HLAVNÍM VÝSTUPEM BUDE JAKO STŘEŠNÍ KRYTINA POUŽIT MĚDĚNÝ FALCOVANÝ PLECH, UMÍSTĚNÝ VE SKLONU 12,3% (7,0°), VĚTNĚ VŠECH DOPLNĚVÝCH PRVKŮ, STŘECHA BUDE PROVEDENA JAKO PŮLTOVÁ, ODVOVNĚNÁ BUDE PODOKAPNÍM HRANATÝM MĚDĚNÝM ŽLABEM A ODPADEM PŘES LÁPAČ STŘEŠNÍCH SPÁLOVNI DO OŠŤOVÉ KANALIZACE OBJEKTU
- B00 3 - JAKO NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY JE NAVRŽENA VODODRŽNÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA, STŘEŠNÍ SOUVRSTVÍ SE SKLÁDÁ Z PAROZÁBRANY Z CELOPLŠNĚ NATAVĚNÉHO SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PASU, VRSTVY TEPELNÉ ISOLACE Z DESEK Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, SPÁDOVÉ VRSTVY, TVORĚNÉ SPÁDOVÝMI KLÍNY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, SEPARAČNÍ VRSTVY, HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY Z MĚKČENÉHO PVC CELOPLŠNĚ ZATÍŽENÉ KAMENIVEM, PŘÍPADNĚ KERAMICKOU DLAŽBOU NA TERČÍCH A ODDELENÉ OD HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE GEOTEXTILIÍ, PODROBNÝ POPIS JE SOUČÁSTÍ VÝPISU SKLADBY
- B00 4 - PRO ODVOVNĚNÍ STŘEŠNÍCH ROVIN JSOU NAVRŽENY DVOUTUPNOVÉ STŘEŠNÍ A TERASOVÉ VYHRÍVANÉ INŽOIT V RÁMCI PROFESY ELEKTROJ VODODRŽNÝ VÝSTUP Ø125mm, VPUSŤ S VLOŽENOU ZAPACHOVOU UZÁVĚRKOU, S HI NÁPOJOVACÍ PVC MANŽETOU-OCHRANNÝM KOS-TYPIZOVANÝ VÝROBEK (INAP. TOPWET), NÁPOJENO NA SVISLOU DEŠŤOVOU KANALIZACI OBJEKTU (ITA MUSÍ BÝT V INTERIÉRU OPATŘENA TEPELNOU ISOLACÍ PROTI KONDENZACI VODY, PŘÍPADNĚ V ZÁVISLOSTI NA UMÍSTĚNÍ PROVEDENA Z TÍCHÉHO POTRUBÍ), DÁLĚ BUDOU V ATICE PROVEDENY POJISTNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEPADY, HRANATÉ - SYSTÉMOVÉ VÝROBKY PRŮŘEZU 100x100mm SE SPÁDEM OD OBJEKTU, S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU (INAP. TOPWET), SPODNÍ HRANA PŘEPADU MUSÍ BÝT UMÍSTĚNA MIN. 100mm NAD ROVNOU HI U VPUSŤI, DEŠŤOVÁ KANALIZACE OBJEKTU JE NAVRŽENA JAKO GRAVITAČNÍ
- B00 5 - PŘI PROVEDENÍ PLOVKOVÉ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NUTNO DODRŽOVAT PŘESNÝ POSTUP DANÝ VÝROBCEM A TAKÉ POUŽÍVAT KOMPLETNÍ SYSTÉMOVÉ PRVKY VÝROBY HYDROIZOLACE, VĚTNĚ VŠECH DOPLNĚVÝCH PRVKŮ (ORLECOVÁNÍ, PROSTUPY, NÁRŮŽI, NÁVÁZNOST NA SVISLOU ROVINU A UKONČENÍ HI, DILATAČE, ATD.), PODÉL SVISLÝCH STĚN A ATIKY NAD 1NP BUDE HYDROIZOLACE VYTÁŽENA NA SVISLÉ STĚNY A UKONČENÁ DILATAČNÍ LÍSTOU UMOŽŇUJÍCÍ TĚSNÉ NÁPOJENÍ
- B00 6 - STŘEŠNÍ ATIKA NAD 1NP, TVOŘÍCÍ SOUČASNĚ ČÁSTEČNĚ ŽÁBRADLÍ TERASY BUDE PROVEDENA OD VÝŠKY CCA 0,87m NAD POCHOŽNOU PLOCHOU TERASY (NAD DLAŽBOU) A BUDE VYSPÁDOVÁNA SMĚREM DO OBJEKTU VE SKLONU MIN. 3°, ATIKA BUDE OPLECHOVÁNA MĚDĚNÝM PLECHEM
- B00 7 - PO OBVOU ATIKY NAD 1NP BUDE DOPLNĚNA OCELOVÁ KONSTRUKCE ŽÁBRADLOVÉHO MADLA, KTERÉ BUDE HORNÍ HRANOU V ÚROVNI MIN. 1,0m NAD PŘEČNÍ PLOCHOU TERASY, MADLO BUDE PŘES KONZOLY A KOTVENÍ PLECHY KOTVENO DO ŽTUŽUJÍCÍHO ŽELEZOBETONOVÉHO VĚNCE ATIKY
- B00 8 - STŘEŠNÍ ATIKA NAD 2NP BUDE PROVEDENA DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE NAD 2NP BUDE VYTÁŽENA AŽ NA TUTO ATIKU, UKONČENO BUDE SYSTÉMOVOU ZÁVĚRNOU LÍSTOU Z PLOPLASTOVANÉHO PLECHU, NA KTEROU BUDE STŘEŠNÍ HI FÓLIE NATAVĚNA, ATIKA BUDE VYSPÁDOVÁNA SMĚREM DO OBJEKTU VE SKLONU MIN. 3°
- B00 9 - ŘÍMSA PODÉL JIHOVÝCHODNÍ A JIHOZÁPADNÍ STĚNY V ÚROVNI STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 1NP BUDE PROVEDENA JAKO OCELOVÁ KONZOLOVÁ KONSTRUKCE, FINÁLNĚ OPLECHOVÁNA HLADKÝM PLECHEM ZE SPÁDU 2% OD OBJEKTU, KONSTRUKCE NEBUDE DOPLNĚNA PRVKY ODVOVNĚNÍ - DEŠŤOVÁ VODA BUDE VOLNĚ STĚKAT Ž HRANÍ ŘÍMSY NA KOLNÍ UPRAVNĚNÝ TERÉN
- B00 10 - PROSTUPY STŘEŠNÍ ROVINOU A DŮVĚTRÁNÍ KANALIZACE PROVĚST DLE PROJEKTU TČB
- B00 11 - KOMPLETNÍ HROMOSVOD A PROPŮJENÍ ZEMLČNÍ SOUSTAVY PROVĚST PODLE PROJEKTU ÚZEPNÍHO A BLESKOSVODU

SKLONOVÉ MĚŘÍTKO



LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZE ZMĚN
- NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

- POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT!!!
- POZN. 2 - VZHLED K POUŽÍ ČÁSTEČNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NENÍ PŘESNĚ PATRNA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE, PŘED ZAČETÍM BOURACÍCH PRACÍ: 1. OSTRANIT OMÍTKY; 2. PŘEVZAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY; 3. ROZHODNUTÍ O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVÉ KČI.
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UTEŠNĚNY OPROTI OSTATNÍM POŽ. DĚLÍCÍM KONSTRUKCÍM S ODOLNOSTÍ DLE PBR. PROSTUPY TĚMITO KONSTRUKCEMI NUTNO PROVĚST S ODOLNOSTÍ A FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ DLE PBR. (TĚSNĚNÍ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SÁROZAVÍRAČ, ATD.)
- POZN. 4 - ODCHEKLY SKUTČNOSTI OD PROJEKTU, ZJISTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBOU PŘESNÝCH KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ PROVĚST DODRŽENÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVĚ
- POZN. 6 - JE-LI REKONSTRUKCE - VZHLEDY K NEEXISTENCI JELENÉ PŮVODNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZAKRYTÝCH KONSTRUKCÍ A ROZVODŮ, NEBYLY PROVEDENY KOPÁNÉ SONDY A POHLEDEM POD TERÉNEM JSOU PŮJNÝM ODHADER NA ZÁKLADĚ KONZULTACÍ SE STAVEBNÍM - TOTO NUTNO ZOHLEDNIT PŘI NÁČEROVÁNÍ A REALIZACI
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDŮŠLO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NÁVÁZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, POVINNOSTÍ ODODATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALU, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ PODCHYCOVACÍCH KONSTRUKCÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJISTÍ NEPŘEDPOKLADANOU NÁVÁZNOST OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA OSTRANOVANOU ČÁST STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, PRO REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚCÍ PROJEKT!!!

Project: SO 01 - Rodinný dům

Date: 02/2019

Form: Bx A4

Sheet: NOVÉ KONSTRUKCE - STŘECHA

Scale: 1:50

Project Name: D.1.1.206

Author: Petr Němec

Client: Kufim 664 34

Address: Kufim 664 34

City: Brno

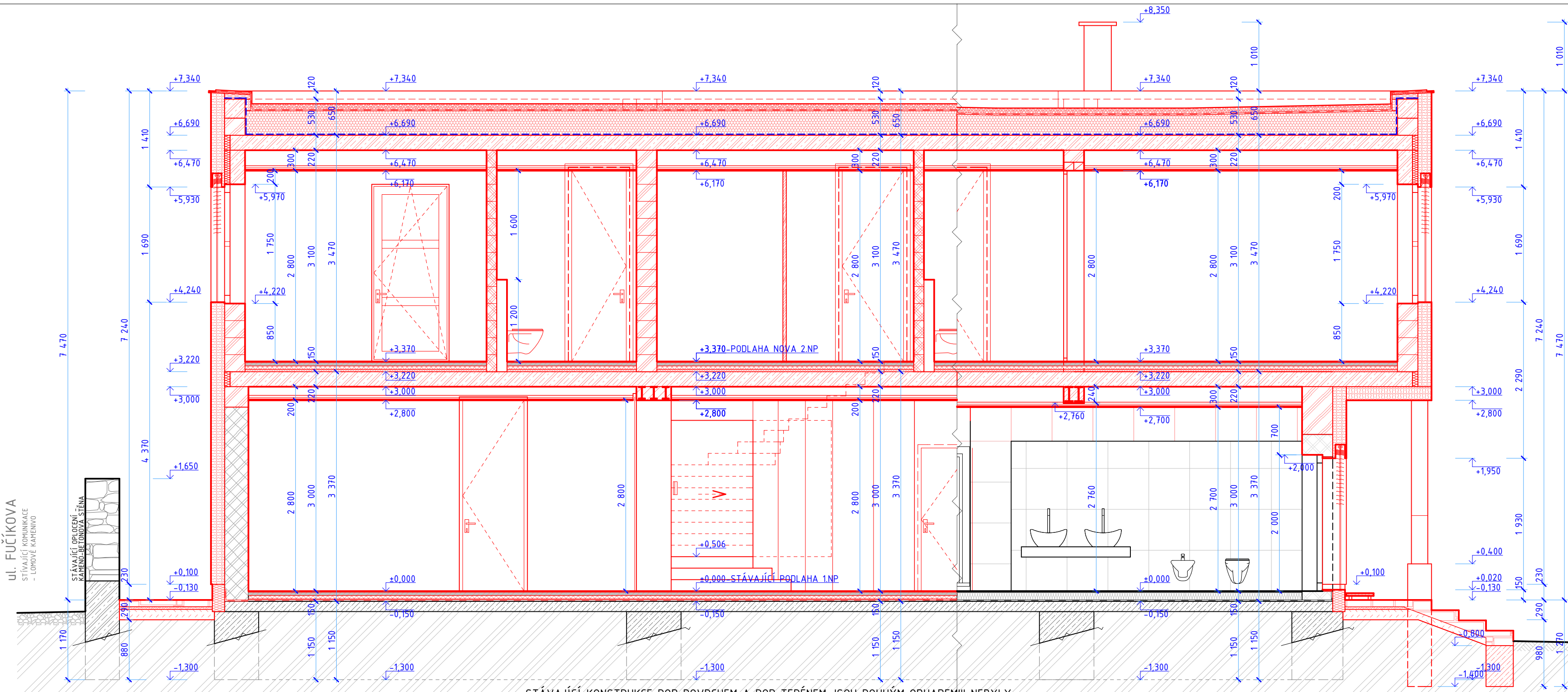
Country: Czech Republic

Phone: +420 77 123 4567

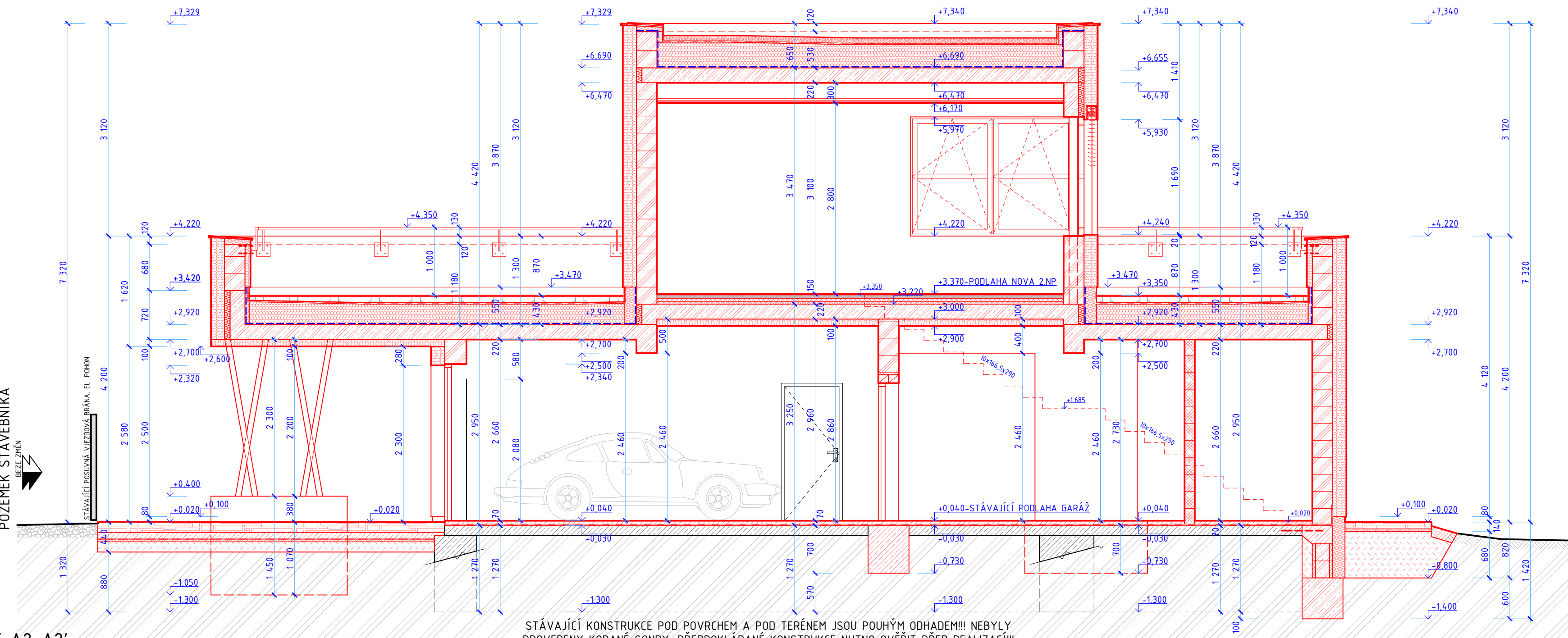
Email: petr@nemec.cz

Website: www.nemec.cz

Paré






















ŘEZ A1-A1'



REZ AZ-AZ



















LEGENDA ZÁKLADNÍCH HMOT

- | | |
|---|--|
|  | PŘESNÉ PŮBOROVÉTOVNÍ TVÁŘNICE NOSNÉHO ZDIVA YONG P4-550 TL 300mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRST. ZDÍČÍ MALTU YONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU DLE PODKL. VÝR. |
|  | PŘESNÉ PŮBOROVÉTOVNÍ TVÁŘNICE NOSNÉHO ZDIVA YONG P4-550 TL 200mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRST. ZDÍČÍ MALTU YONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU DLE PODKL. VÝR. |
|  | PŘESNÉ PŮBOROVÉTOVNÍ TVÁŘNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YONG P2-500 TL 125mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVY ZDÍČÍ MALTU YONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU |
|  | PŘESNÉ PŮBOROVÉTOVNÍ TVÁŘNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YONG P2-500 TL 150mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVY ZDÍČÍ MALTU YONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU |
|  | DŘEVĚNÉ TRIHLÁRSKÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE |
|  | KONSTRUKCE LOKÁLNÍHO OPLÁŠTĚNÍ TECHNICKECH ZAŘÍZENÍ DOMU - SÁDROKARTON - NOSNÝ POZINK. ROST. CELK. TL. 62,5mm |
|  | ZDĚNÉ KONSTRUKCE V 2. BĚH. GONICHÝCH TVAROVCH ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ (NAPŘ. BEST, PRESEBTON, PREFAB. BRNO), VÝŠKY 250mm, DOPLNĚNÉ OCELOVÝM VYTUŽENÍM A ZALÍTE BETONEM, TL. DLE UMÍSTĚNÍ A TYPU KONSTRUKCE, KOMPLET. PROVEDENO DLE D.12 STATIKA |
|  | ŽELEZOBETON. VYTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ DLE D.12. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST |
|  | BETON PROSTÝ |
|  | KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM OBJEKTU Z DESEK Z EXPAND. POLYSTYRENU. BUDE PROVEDEN KWS KLASIFIKACE ETICS Z DESEK Z PÁSOVÝHO EPS, $\lambda \leq 0,039$ W/mK, ZALOŽEN ZAKLADACÍ LÍSTOU, TL. DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE |
|  | KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NOVÝCH KONSTRUKCÍ POD DŘOVNÍ TERÉNU Z DESEK Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, ZALOŽENÍ NA BETONOVÉM ZAKLADOVÉM PASU, POD TERÉNEM PŘEKRYT NOPYOVU FÓLIÍ, TL. DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE |
|  | LOKÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE - DESKA Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 80mm, ROZSAH A UMÍSTĚNÍ - DLE TYPU A SKLADBY KONSTRUKCE |
|  | NOVÁ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PEVNÉM PODKLADU OŠETŘENÉM ASFALTOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM, ODOLNÝ PROTI RADNĚ, NÁPOJEN NA STAVAJÍCÍ HYDROIZOLACI DOMU |
|  | TEPELNÁ. PŘÍP. KROJEVÝCH IZOLACE - SOUČÁST PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE |
|  | SYSTÉMOVÁ POLYSTYRENOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO TEPELOVODNÍ VYTÁPĚNÍ - DESKY Z PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE |
|  | AMHYDROTVO. ROZNAČKĚ DESKA - SOUČÁST NOVÝHO PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE |
|  | TEPELNÁ IZOLACE - SOUČÁST STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, DOPLNĚNÉ SPÁDOVÝMI KLÍNY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE |
|  | STĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA HRUBÁ, HUTNĚNÁ, FR 8-63, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH MAX. 250mm |
|  | STĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA JEMNÁ, HUTNĚNÁ, FR 0-16 |

KZS - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- | | |
|-----|---|
| B00 | 1 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM JEJICH BUDOV PROVEDEN JAKO KOMPLETNÍ ODVÁVKA V KLASIFIKACI ETICS, V KVALITATIVNÍ TŘÍDE A 1 A BUDOV ZALOŽEN NA ZAKLADOČNÍM PRŮZEMÍ S OKAPNÝM NOSEM, JEJICH KOTVĚNÍ BUDOU PROVEDENO NÁTOKOVÝMI HMOZDINKAMI 8x100 mm ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDOV KOTVEN ZATLAKOVACÍMI TALÍŘOVÝMI HMOZDINKAMI S OCELOVÝM TRNEM, JEJICHŽ HLAVY BUDOU ZAPUŠTĚNÉ PŘEKRYTÍ POLYSTYRENOVÝM ZÁTKOU TL. 15mm |
| B02 | 2 - ZATEPLENÍ NADSKOKOVÉ ČÁSTI ZDIVA BUDOV PROVEDENO FASÁDNÍMI DESKAMI Z SEDĚHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL. 200 mm, ZATEPLENÍ SPÁRY BUDOV PROVEDENO DESKAMI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL. 180 mm, ZALOŽENÍMI NA ZAKLADOVÉM PASU POD TERÉNEM |
| B03 | 3 - KZS BUDOV OPRAVENÍ FINÁLNÍ STĚRKOVÝM FASÁDNÍ HMOUDOU |
| B04 | 4 - KSTĚNÁ A NADPŘAŽÍ OKEN BUDOV ZATEPLENO V TL. 40 mm (PŘETAŽENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PŘES RÁM OKEN V OBVOVODNÝCH PLÁŠTÍCH PARAPET BUDOV V TL. 20mm - OKENNÍ VÝPLNĚ OSADIT TAK, ABY BYLO UMOŽNĚNO DOPLNĚNÍ PARAPETU |
| B05 | 5 - SOUČÁSTI ZATEPLENÍ ZALOŽENÍHO SYSTÉMU BUDOV SYSTÉME PRVKY JAKO JSOU ZAKLADOČNÍ PROFILY, RÁHOVÉ A KOUTOVÉ PROFILY, DALŠÍMNÍ PROFILY A APU LÍSTY |
| B07 | 7 - VŠEČKÉ KONSTRUKCE A OTVORY MUSÍ BYT PŘED VÝROBOU VÝPLNÍ OTVORŮ PŘEMĚŘENY A UPRAVENY DLE KUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBE, ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A PRVKŮ BUDOU UPŘESNĚNY DLE FINÁLNÍCH VÝROBCŮ A DODAVATELŮ, PŘI OSAZENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ MUSÍ BYT POUŽITY TĚSNÍCÍ PÁSKY (PAROTĚNA S INTERIÉRU, VODOTĚNA S EXTERIÉRU) |
| B08 | 8 - PROVEDENÍ VÝTAŽNÝCH ZKOUŠEK A URČENÍ TYPU A MNOŽSTVÍ KOTVÍCÍCH PRVKŮ JE POVINNOSTÍ GENERALNÍHO DODAVATELE STAVBY V ZÁVISLOSTI NA VÝSLEDNÉM ZVOLENEM TYPU KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU |

LEGENDA ZÁKLADNÍCH STÁVAJÍCÍCH HMOT

- | | |
|---|---|
|  | STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PŮVODNIO OBJEKTU - JEDNODPODLAŽNÍ OBJEKT, PŘEDPOKLAD - CIHLA PLNÁ PÁLENÁ NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OKLAD |
|  | STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PRVNÍ PŘÍSTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA V ČÁSTI ZÁVĚTŘÍ H VSTUPU, GARÁŽE A KOMPLETNÍ 2NP JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ MIMO ČÁSTI NAD GARÁŽÍ, r. 1996, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OKLAD |
|  | STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY DALŠÍ PŘÍSTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA KOUPELNY V 1NP A DOSTAVBA 2NP NAD GARÁŽÍ JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVÁ OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OKLAD |
|  | STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KAMENNÉ OPLOČENÍ POZEMKU STAVEBNÍKA, PŘÍP. KAMENNÁ ŽÍDKA NA POZEMKU STAVEBNÍKA, LOMOVÝ KÁMEN NA M |
|  | STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ KAMENNÁ ÚDÍRNA, LOMOVÝ KÁMEN NA MC |
|  | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETON - VYTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ NEOVĚŘENO |
|  | BETON PROSTÝ |
|  | STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM OBJEKTU Z POLYSTYRENOVÝCH DESEK, BEZ OVĚŘENÍ KVALITY PROVEDENÍ |
|  | STÁVAJÍCÍ TEPELNÁ IZOLACE STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ |
|  | STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ SOUVRSTVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ MOCNOSTI A PŘESNÉHO PROVEDENÍ |
|  | STÁVAJÍCÍ TERÉN - ZEMLINA |
|  | STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - PŘEDPOKLAD - ASFALTOVÝ PÁS |
|  | VRSTVA HUMUSU SE ZATRAVNĚNÍM, TL MIN. 150mm |
|  | DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE |
|  | OZNAČNÍ UMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZAVYŠENÉHO SDK PODLEHU Z VÝŠKOVU ÚROVNI ČISTÉ SPODNÍ HRANY, BEZ PŘÍP. ODOLNOSTI BEZ OVĚŘENÍ KONSTRUKČNÍHO PROVEDENÍ A PROSTORU NAD PODHEMDEM |
|  | STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO DOMU - BETONOVÁ DLAŽBA KLADENÁ DO CEMENTOVÉ MALTY, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ BEZ ZNAEK POŠKOZENÍ |
|  | STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO DOMU V POHLEDU - BETONOVÉ PLOŠNÉ PRVKY KLADENY S ROZESTUPY DO PLOCHY ZATRAVNĚNÍ |
|  | STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO BAZÉNU V POHLEDU - DŘEVOPLAST |

LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

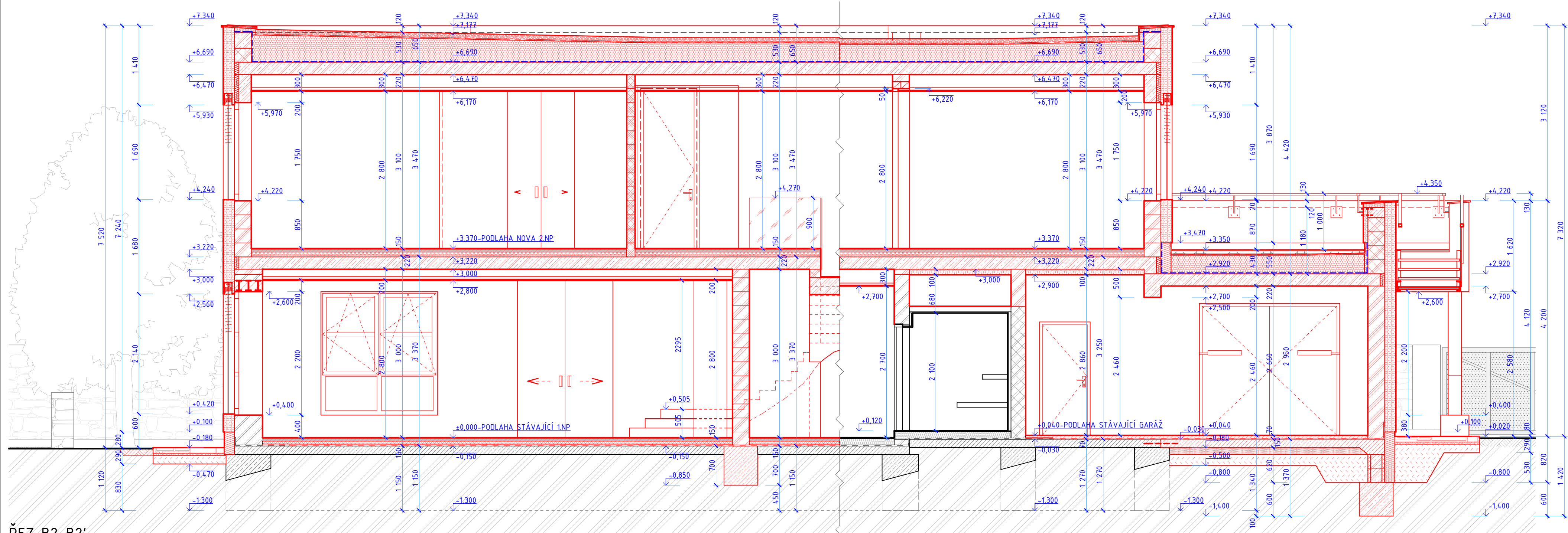
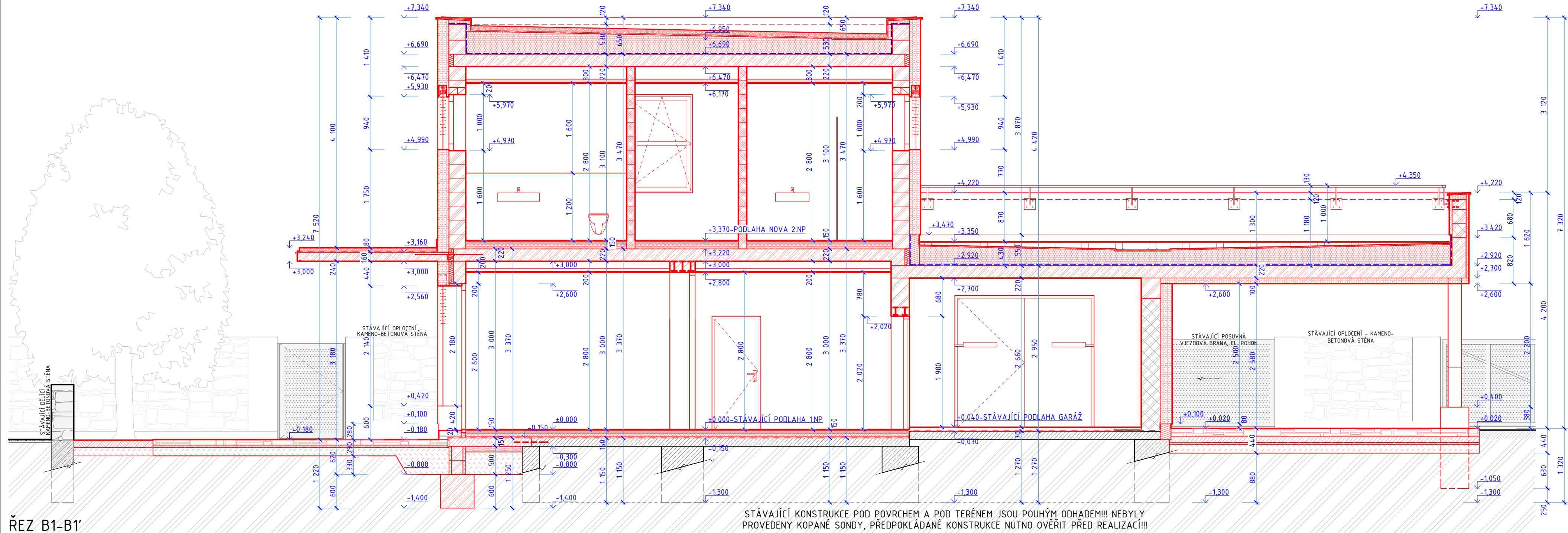
-  STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZE ZMĚN
 NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

POZN. 1 - PRI REALIZACII DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚRIT!!!

- POZN. 2 - VZHELED K POUŽÍ ČÁSTEČNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NEMĚ PRĚSNĚ PRAKTICKÁ MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE, PŘI ZAPOČÍTÁNÍ BOUŘIČARSKÝCH PRAĆ 1. OSTRANIT OMÝTKY, 2. PŘIZVAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNOUT O ZPŮSOBU BOUŘIČARSKÉ A PŘÍPADNĚ NOVE KČI.
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽADY DĚLČÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UŠETŘENY OPROTÍ OSTATNÝM PŮV. DĚLČÍM KONSTRUKCÍM S ODLODNOSTÍ DLE PŘB, PROSTUPY TĚM KONSTRUKCEM NUTNO PROVĚST S ODLODNOSTÍ A FUNKČNÍ SČOPNOSTÍ DLE PŘB. (TĚSNĚNÍ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SAMOZAVRÁCENÍ, ATD.)
- POZN. 4 - ODCHYLKY SKUTEČNOSTI OD PROJEKTU, ZJIŠTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBOU PŘESNÝCH KONKRETNÍCH PRŮVŮ PROVĚST DODATEČNĚ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVĚ
- POZN. 6 - JDE O REKONSTRUKCI - VZHEDEM K NEEXISTENCI ÚČELNĚ PŮVODNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT PŮLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZÁKLADNÍCH KONSTRUKCÍ A ROZVODŮ, NEBYLY PROVĚŘENY KOPÁNĚ SOUČI A POVRCHY POD TERÉNEM JSOU POJMYH ODHADEM NA ZÁKLAD KONZULTACÍ SE STAVENÍKEM - TOTO NUTNO ZHLEDNĚT PŘI NACENOVÁNÍ A REALIZACI
- POZN. 7 - BĚHEM BOUŘIČARSKÝCH PRAĆ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDŮŠLO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, POVINNOSTI DODATELNE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALY, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ PODPORYČOVACÍCH KONSTRUKCÍ, POKUD BĚHEM REALIZACÍ ZJIŠTÍ NEPŘEDPOKLADANOU NAVAZKOST OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA OSTRANOVÁNÍ ČÁSTI STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVĚNÍ PŮVĚLEN, PRO REALIZACI OČI JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚČÍ PROJEKT





- LEGENDA ZÁKLADNÍCH HMOT**
- PREŠNÉ PÓRBETONOVÉ TVÁRNICE NOSNÉHO ZDIVA YTONG P4-550 TL 300mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍCI MALTU YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU DLE PODKL. VÝR.
 - PREŠNÉ PÓRBETONOVÉ TVÁRNICE NOSNÉHO ZDIVA YTONG P4-550 TL 200mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍCI MALTU YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU DLE PODKL. VÝR.
 - PREŠNÉ PÓRBETONOVÉ TVÁRNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YTONG P2-500 TL 125mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍCI MALTU YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU
 - PREŠNÉ PÓRBETONOVÉ TVÁRNICE PŘÍČKOVÉHO ZDIVA YTONG P2-500 TL 150mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRS. ZDÍCI MALTU YTONG, ZALOŽENÍ PROVEDENO NA ZAKLADACÍ MALTU
 - ŘEVENÉ TRUHLÁRSKÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE
 - KONSTRUKCE LOKÁLNÍHO OPLÁŠTĚNÍ TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ DOMU - SÁDROKARTON + NOSNÝ POŽINK. ROŠT, CELK. TL 62,5mm
 - ZDĚNÉ KONSTRUKCE Z BET. BEDNÍČÍCH TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ (INAPŘ. BEST, PRESBETON, PREFA BRNO), VÝŠKY 250mm, DOPLNĚNÉ OCELOVOU VÝZTUŽÍ A ZALITÉ BETONEM, TL. DLE UMÍSTĚNÍ A TYPU KONSTRUKCE, KOMPLET. PROVEDENO DLE D.1.2. STATIKA
 - ŽELEZOBETON - VÝZTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ DLE D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
 - BETON PROSTÝ
 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM OBJEKTU Z DESEK Z EXPAND. POLYSTYRENU, BUDE PROVEDEN KZS KLASIFIKACE ETICS Z DESEK Z FASÁDNÍHO EPS, $\lambda=0,039$ W/mK, ZALOŽEN ZAKLADACÍ LÍŠTOU, TL. DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE
 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM NOVÝCH KONSTRUKČÍ POD ÚROVNI TERÉNU Z DESEK Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, ZALOŽEN NA BETONOVÉM ZAKLADOVÉM PASU, POD TERÉNEM PŘEKRYTÝ NODPOVOU FÓLIÍ, TL. DLE TYPU A UMÍSTĚNÍ KONSTRUKCE
 - LOKÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE - DESKA Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 80mm, ROZSAH A UMÍSTĚNÍ - DLE TYPU A SKLADBY KONSTRUKCE
 - NOVÁ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, CELPOŠNĚ NATAVEN NA PEVNÉM PODKLADU OŠETŘENÉM ASFALTOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM, ODOLNÝ PROTI RADONU, NÁPOJEN NA STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACI DOMU
 - TEPELNÁ, PŘÍP. KROČJOVÁ IZOLACE - SOUČÁST PODLAHOVÉHO POLYSTYRENU, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
 - SYSTÉMOVÁ POLYSTYRENOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO TEPELOVODNÍHO VYTÁPĚNÍ - SOUČÁST PODLAHOVÉHO SOUVRSŤVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
 - AMHYDRYTOVÁ ROZMÁČECÍ DESKA - SOUČÁST NOVOHO PODLAHOVÉHO SOUVRSŤVÍ, TL. A TYP DLE SKLADBY KONSTRUKCE
 - TEPELNÁ IZOLACE - SOUČÁST STŘEŠNÍHO SOUVRSŤVÍ, DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, DOPLNĚNÉ SPADOVÝMI KLÍNY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. A TYP DLE SKLADBY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
 - ŠTĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA HRUBÁ, HUTNĚNÁ, FR 8-63, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH MAX. 250mm
 - ŠTĚRKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA JEMNÁ, HUTNĚNÁ, FR 0-16

- KZS - KONTAKTNÍ ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM**
- BOD 1 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM (KZS) BUDE PROVEDEN JAKO KOMPLETNÍ DOODÁVKA V KLASIFIKACI ETICS, V KVALITATIVNÍ TŘÍDĚ A A BUDE ZALOŽEN NA ZAKLADACÍCH PROFILECH S OKAPNÍM NOSEM, JEJICHŽ KOTVENÍ BUDE PROVEDENO NATLOUKÁCÍMI HMOŽDINKAMI 8x100 mm, ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM BUDE KOTVEN ZATLOUKÁCÍMI TALÍŘOVÝMI HMOŽDINKAMI S OCELOVÝM TĚNEM, JEJICHŽ HLAVY BUDOU ZAPUŠTĚNÉ A PŘEKRYTY POLYSTYRENOVOU ŽÁTKOU TL. 15mm
- BOD 2 - ZATEPLENÍ NADSKLOKOVÉ ČÁSTI ZDIVA BUDE PROVEDENO FASÁDNÍMI DESKAMI Z ŠEDÉHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL. 200 mm, ZATEPLENÍ SOKLU BUDE PROVEDENO DESKAMI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU V TL. 180 mm, ZALOŽENÝMI NA ZAKLADOVÉM PASU POD TERÉNEM
- BOD 3 - KZS BUDE OPAŘEN FINÁLNÍ ŠTĚRKOVOU FASÁDNÍ HMOTOU
- BOD 4 - OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ, OKEN BUDE ZATEPLEN V TL. 40 mm (PŘETAŽENÍ ZATEPLOVAČÍHO SYSTÉMU PŘES RÁM OKEN V OBVODOVÉM PLÁŠTĚ), PARAPET BUDE ZATEPLEN V TL. 20mm - OKENNÍ VÝPLNĚ OSADIT TAK, ABY BYLO UMOŽNĚNO DOPLNĚNÍ PARAPETU
- BOD 5 - SOUČÁSTI TEPELNÉ IZOLAČNÍHO SYSTÉMU BUDOU SYSTÉMOVÉ PRVKY JAKO JSOU ZAKLADACÍ PROFILY, ROHOVÉ A KOUTOVÉ PROFILY, DILATAČNÍ PROFILY A APU LÍŠTY
- BOD 7 - VEŠKERÉ KONSTRUKCE A OTVORY MUSÍ BÝT PŘED VÝROBOU VÝPLNÍ OTVORŮ PŘEMĚŘENY A UPRAVENY DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, ROZMĚRY KONSTRUKČÍ A PRVKŮ BUDOU UPŘESNĚNY DLE FINÁLNÍCH VÝROBCŮ A DODAVATELŮ, PŘI OSAZENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ MUSÍ BÝT POUŽITÝ TĚSNÍCÍ PÁSKY (PAROTĚSNÁ Z INTERIÉRU, VODOTĚSNÁ Z EXTERIÉRU)
- BOD 8 - PROVEDENÍ VÝTAŽNÝCH ZKOUŠEK A URČENÍ TYPU A MNOŽSTVÍ KOTVÍČÍCH PRVKŮ JE POVINNOSTÍ GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY V ZÁVISLOSTI NA VÝSLEDNĚM ZVOLENĚM TYPU KONTAKTNÍHO ZATEPLOVAČÍHO SYSTÉMU

- LEGENDA ZÁKLADNÍCH STÁVAJÍCÍCH HMOT**
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PŮVODNÍHO OBJEKTU - JEDNODUPLNĚ OBJEKT, PŘEDPOKLAD - CÍHLA PLNÁ PÁLENÁ NA MVC, TL. DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVA OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBLKAD
 - STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY PRVNÍ PŘESTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA V ČÁSTI ZÁVĚTRÍ HL. VSTUPU, GARÁŽE A KOMPLETNÍHO ZNP JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ MIMO ČÁSTI NAD GARÁŽÍ, r. 1996, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL. DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVA OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBLKAD
 - STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY DALŠÍ PŘESTAVBY OBJEKTU - PŘÍSTAVBA KOUPELNY V 1NP A DŮSTAVBA ZNP NAD GARÁŽÍ JAKO OBYTNÉ PODKROVÍ, PŘEDPOKLAD - KERAMICKÉ TVÁRNICE NA MVC, TL. DLE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA NOVA OMÍTKA + MALBA, PŘÍP. KERAMICKÝ OBLKAD
 - STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KAMENNÉ OPLCENÍ POZEMKU STAVEBNÍKA, PŘÍP. KAMENNÁ ZÍDKA NA POZEMKU STAVEBNÍKA, LOMOVÝ KÁMEN NA MC
 - STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ KAMENNÁ ÚDÍRNA, LOMOVÝ KÁMEN NA MC
 - STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETON - VÝZTUŽENÍ A KOMPLETNÍ PROVEDENÍ NEOVĚŘENO
 - BETON PROSTÝ
 - STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVAČÍ SYSTÉM OBJEKTU Z POLYSTYRENOVÝCH DESEK, BEZ OVĚŘENÍ KVALITY PROVEDENÍ
 - STÁVAJÍCÍ TEPELNÁ IZOLACE STŘEŠNÍHO SOUVRSŤVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ SOUVRSŤVÍ - PŘEDPOKLAD, BEZ OVĚŘENÍ MOCNOSTI A PŘESNÉHO PROVEDENÍ
 - STÁVAJÍCÍ TERÉN - ZEMLINA
 - STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - PŘEDPOKLAD - ASFALTOVÝ PÁS
 - VRSTVA HUMUSU SE ZATRVANĚNÍM, TL. MIN. 150mm
 - ŘEVENÉ KONSTRUKCE V ŘEZU, TYP A ROZMĚRY DLE UMÍSTĚNÍ A KONSTRUKCE
 - ODZNAČNÍ UMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZAVĚŠENÉHO SOK. POHLEDU S VÝŠKOVOU ÚROVNI ČISTÉ SPODNÍ HRANY, BEZ PŘ. ODOLNOSTI, BEZ OVĚŘENÍ KONSTRUKČNÍHO PROVEDENÍ A PROSTORU NAD POHLEDEM
 - STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO DOMU - BETONOVÁ DLAŽBA KLENÁ DOK CEMENTOVÉ MALTY, BEZ OVĚŘENÍ PŘESNÉHO PROVEDENÍ, BEZ ZNÁMEK POŠKOZENÍ
 - STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO DOMU V POHLEDU - BETONOVÉ PLOŠNÉ PRVKY KLENAY S ROZESTUPY DO PLOCHY ZATRVANĚNÍ
 - STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA OKOLO BAZÉNU V POHLEDU - DŘEVOPLAST

- LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČÍ**
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PONECHÁNY BEZE ZMĚN
 - NOVĚ NÁVRŽENÉ KONSTRUKCE

- POZNÁMKA**
- POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKČÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT!!!**
- POZN. 2 - VZHLED K POUŽÍ ČÁSTEČNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NENÍ PŘESNĚ PATRNA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČÍ A JEJICH FUNKCE, PŘED ZAPŮČETÍM BOURACÍCH PRACÍ: 1. ODSTRANIT OMÍTKY, Z. PŘÍZVAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNOUTI O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVÉ KCI
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UTĚSNĚNY OPROTI OSTATNÍM POŽ. DĚLÍČM KONSTRUKČÍM S ODOLNOSTÍ DLE PŘ. PROSTUPY TĚMTO KONSTRUKCÍM NUTNO PROVĚST S ODOLNOSTÍ A FUNKČNÍ SCHOPOUSTÍ DLE PŘ. (TĚSNĚNÍ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SAMOZAVÍRAČ, ATO.)
- POZN. 4 - ODCHYLKY SKUTEČNOSTI OD PROJEKTU, ZJIŠTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBOU PŘESNÝCH KONKRETNÍCH PRVKŮ PROVĚST DOMĚŘENÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ
- POZN. 6 - JDE O REKONSTRUKCI - VZHLED K NEEKZISTENCI UCELENÉ PŮVODNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZAKRYTÝCH KONSTRUKČÍ A ROZVODŮ, NEBYLY PROVEDENY KOPANÉ SONDY A POVRCHY POD TERÉNEM JSOU POUHÝM ODHADEM NA ZÁKLADĚ KONZULTACÍ SE STAVEBNÍKEM - **TOTO NUTNO ZOHLEDNIT PŘI NACENOŽOVÁNÍ A REALIZACI!!!**
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDOSLO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NAVAŽUJÍCÍCH KONSTRUKČÍ, POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALU, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ PODPĚRYOVACÍCH KONSTRUKČÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJIŠTÍ NEPŘEDPOKLADANOU NÁVAZOST OKOLNÍCH KONSTRUKČÍ NA ODSTRANOVANOU ČÁST STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, PRO REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚČÍ PROJEKT!!!

ateliernemec

Némec, s.r.o.
6 1058/8, Kuřim 664 34
6 610 950
@ateliernemec.cz
liernemec.cz

Ing. arch. PETR NĚMEC

1058/8, Kuřim 664 34
@ateliernemec.cz

OLENÍ

Paré

Objekt: SO 01 - Rodinný dum

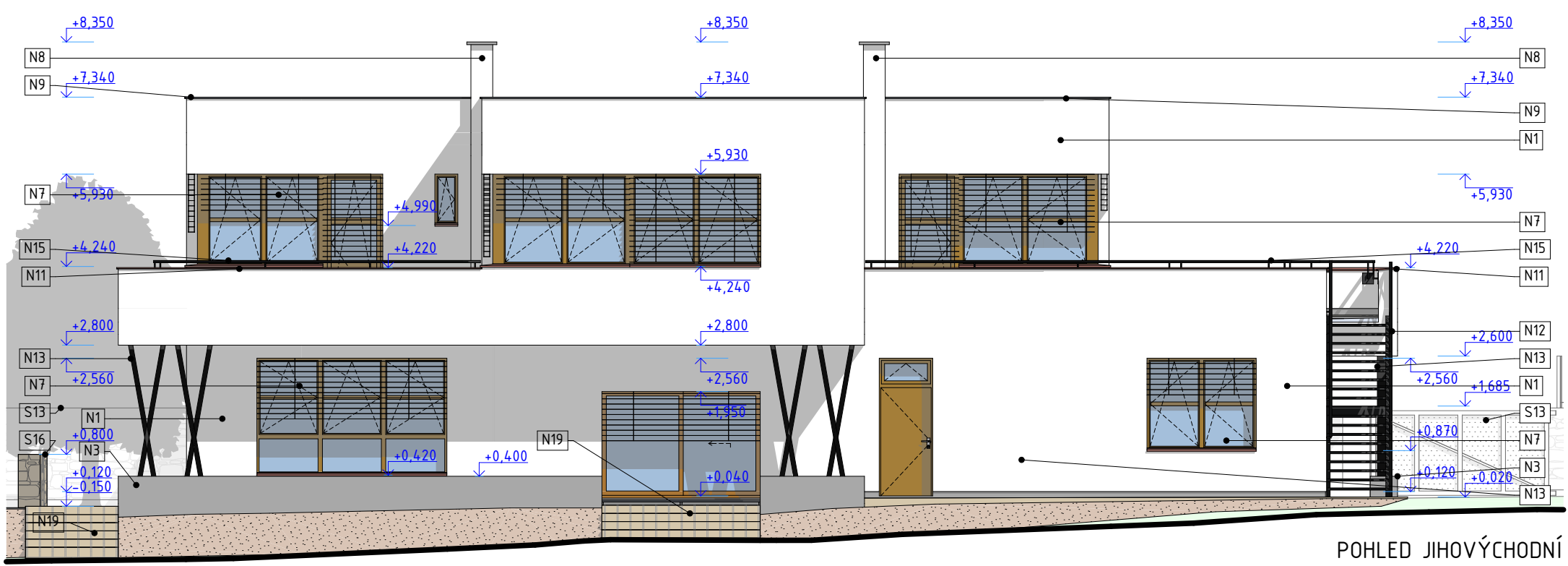
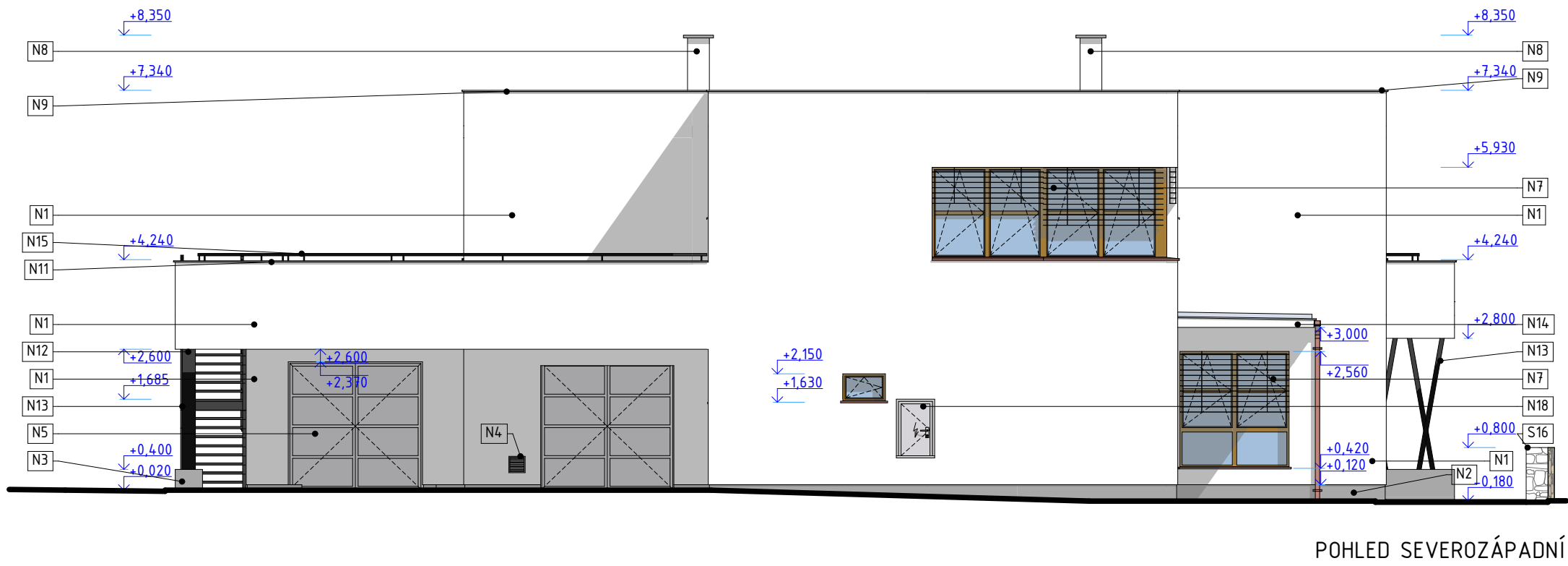
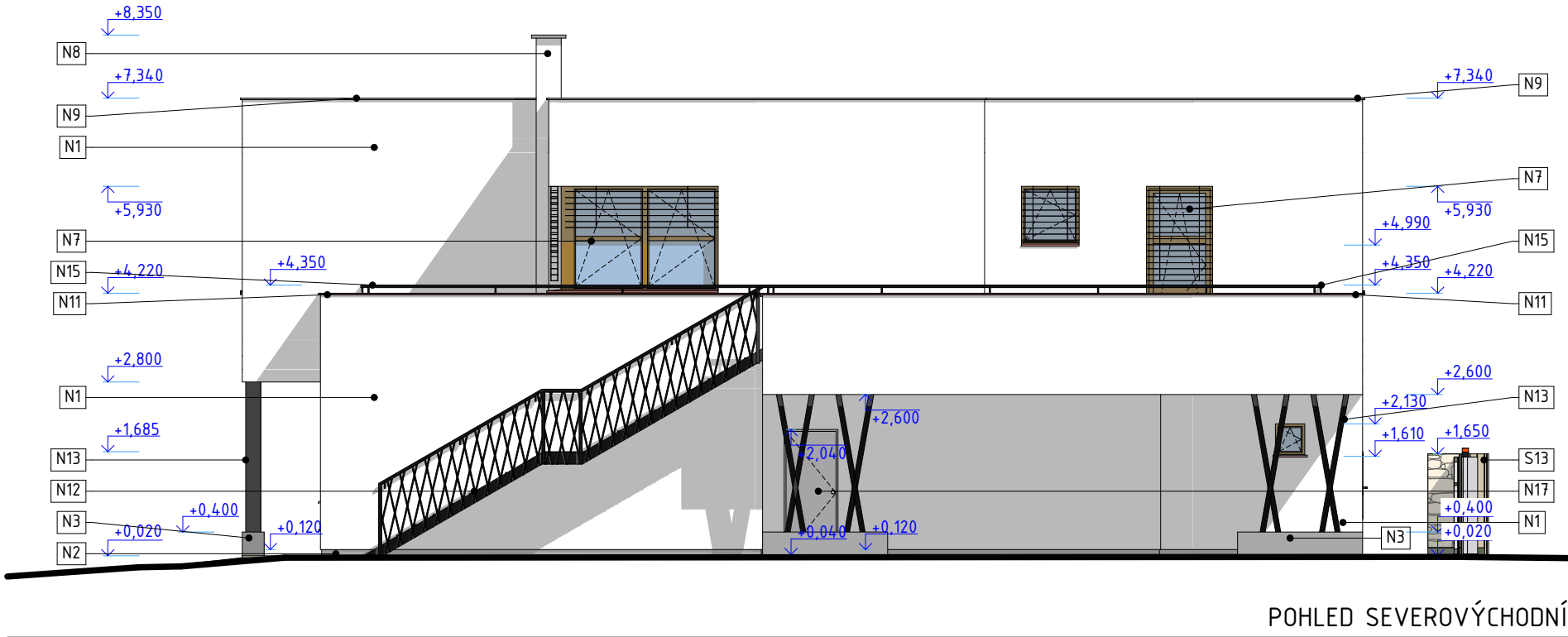
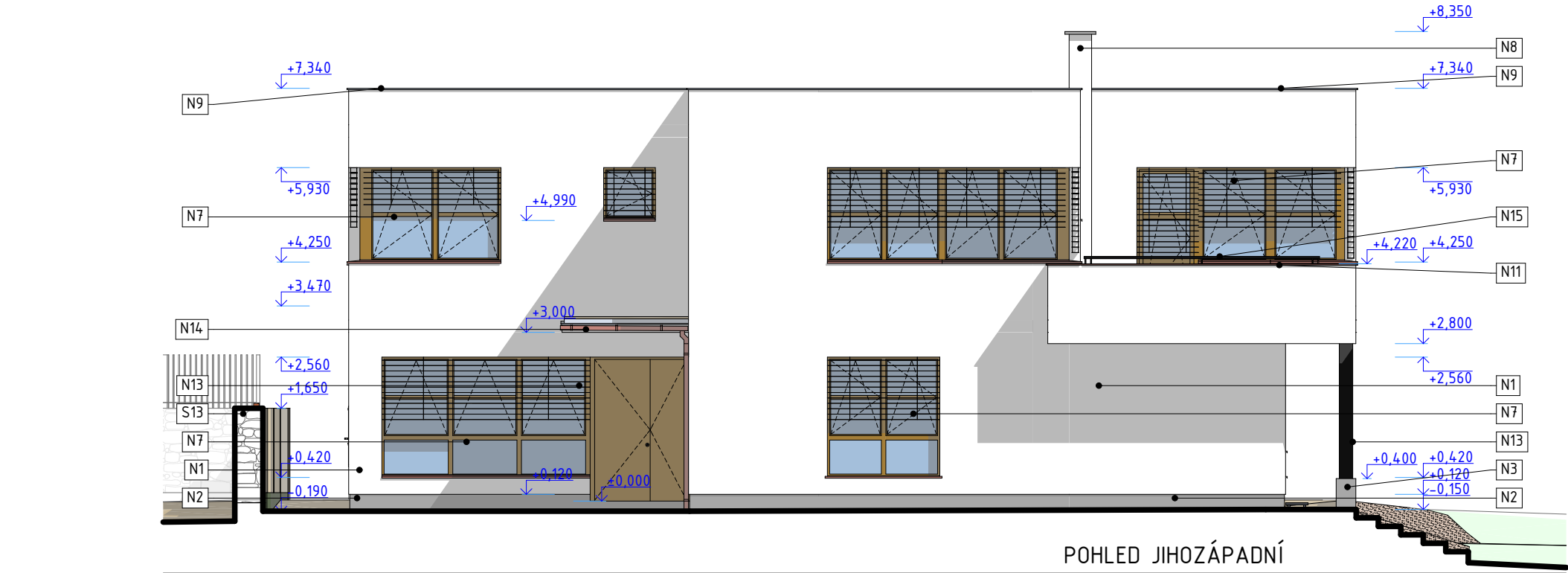
Datum: 02/2019

Formát: 6x A4

Obsah: NOVÉ KONSTRUKCE - SVISLÉ ŘEZY
PODELNÉ

Měřítko: 1:50

Číslo výkresu: D.1.1.208



POPIS STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ

- S13** STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KAMENNÉ OPLOČENÍ POZEMKU STAVEBNÍKA PODÉL ULIČNÍ KOMUNIKACE, PROVEDENO JAKO MASIVNÍ KONSTRUKCE, V OPLOČENÍ OSAŽENA OTEVÍRAVA OCELOVÁ VSTUPNÍ BRANKA A ELEKTRICKÝ POSUVNÁ OCELOVÁ VJEZDOVÁ BRANA
- S16** STÁVAJÍCÍ KAMENNÁ ZÍDKA NA POZEMKU STAVEBNÍKA

POPIS NOVÝCH MATERIÁLŮ

- N1** NOVÝ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPL. SYSTÉM OBJEKTU Z DESEK Z EXPAND. FASÁDNÍHO GRAFITOVÉHO POLYSTYRENU (ŠEDÝ) + FINÁLNÍ FASÁDNÍ STĚRKOVÁ MINERÁLNÍ OMÍTKA, BARVA BÍLÁ, PŘESNÝ ODSŤÍN A TYP STĚRKY ODSOULHAŠEN INVESTOREM PŘI REALIZACI
- N2** NOVÝ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPL. SYSTÉM SOKLU OBJEKTU Z DESEK Z EXTRUD. POLYSTYRENU, OPATŘENO FINÁLNÍ FASÁDNÍ STĚRK. OMYVATELNOU OMÍTKOU (INAPŘ. MARMOLIT), BARVA ŠEDÁ, PŘESNÝ ODSŤÍN A TYP STĚRKY ODSOULHAŠEN INVESTOREM PŘI REALIZACI
- N3** ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ KONSTRUKCE, EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE DOMU, OPATŘENO STEJNĚ JAKO SOKL DOMU FINÁLNÍ FASÁDNÍ STĚRK. OMYVATELNOU OMÍTKOU (INAPŘ. MARMOLIT), BARVA ŠEDÁ, UPŘESNĚNO ARCHITEKTEM PŘED REALIZACÍ
- N4** KONCOVÉ ELEMENTY VĚTRÁNÍ OBJEKTU OSAZENÉ NA FASÁDĚ OBJEKTU, PROVEDENO JAKO NEREZOVÉ PRVKY
- N5** NOVÁ GARÁŽOVÁ VRATA, PROVEDENO STEJNĚ JAKO STÁVAJÍCÍ VRATA, - PLECHOVÁ KONSTRUKCE S TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLNÍ PUR PĚNOU, OSAŽENO V OCELOVÉM RAMU, BARVA SVĚTLÉ ŠEDÁ, ELEKTRICKÝ POHON OTEVÍRÁNÍ, DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ
- N7** NOVÉ OKENNÍ A DVEŘNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ V OBVODOVÉM ZDÍVU, PROVEDENO JAKO IZOLAČNÍ TROJSKLO OSAŽENO V DŘEVO-HLINÍKOVÉM RAMU, BARVA RAMU ŽLUTO-HNĚDÁ, DOPLNĚNO PLECHOVÝM PARAPETEM Z MĚDI, BUDE UPŘESNĚNO ARCHITEKTEM PŘED REALIZACÍ
- N8** NOVÁ KAMÍNOVÁ TĚLESA, SYSTÉMOVÁ ZDĚNÁ KČE, SE SYST. PROVEDENÍM PRO VLASTNÍ PŘÍVOD SPAL. VZDUCHU, OPATŘENO FINÁLNÍ EXTERIÉROVOU FASÁDNÍ STĚRKOU, BARVA BÍLÁ, PŘESNÝ ODSŤÍN A TYP STĚRKY ODSOULHAŠEN INVESTOREM PŘI REALIZACI
- N9** SYSTÉMOVÉ PRVKY OPLECHOVÁNÍ STŘECHY NAD 1NP, PRVKY SOUČÁSTÍ DODÁVKY STŘECHY, PROVEDENO Z POPLASTOVANÉHO PLECHU PRO NATAVENÍ STŘEŠNÍ HI FOLIE, BARVA ŠEDÁ
- N11** OPLECHOVÁNÍ ATKY NAD 1NP, PROVEDENO KOMPLET VČETNĚ DOPLŇKOVÝCH PRVKŮ Z MĚDI
- N12** VNĚJŠÍ OCELOVÁ KČE. SCHODIŠTĚ ZE STŘEŠNÍ TERASY NA ZAHRADU, PROVEDENO JAKO MONTOVANÁ PRŮMYSLOVÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE VČETNĚ OCELOVÉHO PRUTOVÉHO ZÁBRADLÍ Z HRANATÝCH PROFILŮ, VYNEŠENO NA KONZOLÁCH Z DOMU, BARVA TMAVĚ ŠEDÁ AŽ ČERNÁ
- N13** VNĚJŠÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE DOMU, PROVEDENO Z HRANATÝCH OBDELNÍKOVÝCH PROFILŮ JAKO SVARENEC, VYNEŠENO SAMOSTATNÝM ZÁKLADEM A OPATŘENO ROZNAŠECÍMI DESKAMI, PLOCHOVÁ ÚPRAVA LAK V BARVĚ ČERNÉ, UPŘESNĚNO ARCHITEKTEM
- N14** NOVÁ ŘÍMSA OKOLO ČÁSTI DOMU, PROVEDENO JAKO KONZOLOVÁ KONSTRUKCE V ÚROVNI STROPU NAD 1NP, KONSTRUKČNĚ JAKO ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA Z POHLEDOVÉHO BETONU S HI FOLIÍ A KAČÍRKEM, BEZ PRVKŮ ODVODĚNÍ
- N15** NOVÉ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ OKOLO STŘEŠNÍ TERASY NAD 1NP, PROVEDENO JAKO OCELOVÁ KONSTRUKCE Z HRANATÝCH PROFILŮ, KOTVENO POMOCÍ KONZOL KE ZTUŽUJÍCÍMU VĚNCI ATKY NAD 1NP
- N16** SYSTÉMOVÉ PRVKY POJISTNÝCH STŘEŠNÍCH PŘEPADŮ, OSAZENÝCH VE STŘEŠNÍCH ATKÁCH, PROVEDENO ZE SYSTÉMOVÝCH HRANATÝCH PRVKŮ PROFILU 100x100mm S MANŽETOU Z PVC PRO NATAVENÍ NA STŘEŠNÍ HI FOLIÍ, OSAŽENO SE SPÁDEM OD OBJEKTU
- N17** NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ V OBVODOVÉM ZDÍVU V TECHNICKÉ ČÁSTI DOMU, PROVEDENO STEJNĚ JAKO STÁVAJÍCÍ PRVKY - PLECHOVÁ KONSTRUKCE S TEPELNĚ IZOLAČNÍ VÝPLNÍ PUR PĚNOU, OSAŽENO V OCELOVÉM RAMU, BARVA SVĚTLÉ ŠEDÁ
- N18** STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ PŘÍVODNÍ A ELEKTROMĚROVÁ SKŘÍŇ NN, OPATŘENO NOVÝMI DVÍŘKY OSAZENÝMI V NOVÉM KZS, PROVEDENÍ DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU
- N19** NOVÉ VENKOVNÍ TERÉNNÍ KAMENNÉ SCHODIŠTĚ NA POZEMKU STAVEBNÍKA, PROVEDENO STEJNĚ JAKO JE STÁVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ, ALE V NOVÉ POZICI

POZNÁMKA

- POZN. 1 - PŘI REALIZACI DÍLA JE NUTNO VŽDY ZOHLEDNIT ROZMĚRY, UMÍSTĚNÍ A FUNKCI STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A KONSTRUKCÍ, ZNÁZORNĚNÝ PŘEDPOKLAD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT!!!**
- POZN. 2 - VZHLEDEM K POUŽÍ ČÁSTEČNĚ EXISTUJÍCÍ PŮVODNÍ DOKUMENTACI NENÍ PŘESNÉ PATRNA MATERIÁLOVÁ A KONSTRUKČNÍ SKLADBA JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ A JEJICH FUNKCE, PŘED ZAPOČÍTÍM BOURACÍCH PRACÍ: 1. ODSTRANIT OMÍTKY, 2. PŘIZVAT STATIKA, RESP. PROJEKTANTA STAVBY, 3. ROZHODNUTÍ O ZPŮSOBU BOURÁNÍ A PŘÍPADNĚ NOVÉ KČI.
- POZN. 3 - VŠECHNY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DOTAŽENY A UTĚSNĚNY OPROTI OSTATNÍM POŽ. DĚLÍCÍM KONSTRUKCÍM S OODLNOSTÍ DLE PBR., PROSTUPY TĚMITO KONSTRUKCEMI NUTNO PROVĚST S OODLNOSTÍ A FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ DLE PBR. (TĚSNĚNÍ, MANŽETY, KLAPKY, VENTILY, SAMOZAVÍRAČ, ATO...)
- POZN. 4 - ODCHYLKY SKUTEČNOSTI OD PROJEKTU, ZJIŠTĚNÉ BĚHEM REALIZACE, KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- POZN. 5 - PŘED VÝROBU PŘESNÝCH KONKRÉTNÍCH PRVKŮ PROVĚST DOMĚŘENÍ POŽADOVANÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ
- POZN. 6 - JDE O REKONSTRUKCI - VZHLEDEM K NEEEXISTENCI UCELENÉ PŮVODNÍ DOKUMENTACE NEBYLO MOŽNO PŘESNĚ OVĚŘIT POLOHU, FUNKCI A STAV VŠECH ZAKRYTÝCH KONSTRUKCÍ A ROZVODŮ, NEBYLY PROVEDENY KOPANÉ SONDY A POVRCHY POD TERÉNEM JSOU POUHÝM ODHADEM NA ZÁKLADĚ KONZULTACÍ SE STAVEBNÍKEM - TOTO NUTNO ZOHLEDNIT PŘI NACENOVÁNÍ A REALIZACI!!!
- POZN. 7 - BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT TAK, ABY NEDOŠLO K PORUŠENÍ OKOLNÍCH A NAVAŽUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVBY JE POSTUPOVAT S ROZVAHOU A POMALU, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ PODCHYCOVACÍCH KONSTRUKCÍ, POKUD BĚHEM REALIZACE ZJISTÍ NEPŘEDPOKLÁDANOU NÁVAZNOST OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ NA ODSTRANOVANOU ČÁST STAVBY
- POZN. 8 - JEDNÁ SE O DOKUMENTACI V ROZSAHU PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, PRO REALIZACI DÍLA JE NUTNO ZPRACOVAT PROVÁDĚCÍ PROJEKT!!!

+0 000 358 20 Bay		atelier Némec	
Návrh:	Návrh:		
Měřítko:	Měřítko:		
Inv.	Inv.		
Zo.	Zo.		
Int.	Int.		
Pr.	Pr.		
Objekt:	SO 01 - Rodinný dům	Datum:	02/2019
Obsah:	NOVÉ KONSTRUKCE - POHLEDY	Formát:	4x A4
		Měřítko:	Číslo výkresu:
			1:100 D.1.1.209