A Průvodní zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant:	Miloslav Goll
Vypracoval:	Bc. Jan Funda
Datum zhotovení:	prosinec 2015

A Průvodní zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant: Miloslav Goll

Vypracoval: Bc. Jan Funda

Datum zhotovení: prosinec 2015

Obsah dokumentace dle přílohy č. 6 k vyhl. 499/2006 Sb.:

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ..... - 3 -

A.1.1. Údaje o stavbě - 3 -

A.1.2. Údaje o stavebníkovi - 3 -

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace - 3 -

A.2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ ..... - 4 -

A.3. ÚDAJE O ÚZEMÍ ..... - 4 -

A.3.1. Rozsah řešeného území - 4 -

A.3.2. Ochrana území podle jiných právních předpisů - 4 -

A.3.3. Odtokové poměry - 4 -

A.3.4. Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, cíli a úkoly územního plánování - 4 -

A.3.5. Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území - 5 -

A.3.6. Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů - 5 -

A.3.7. Seznam výjimek a úlevových řešení - 5 -

A.3.8. Seznam souvisejících a podmiňujících investic - 5 -

A.3.9. Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby (podle katastru nemovitostí) - 6 -

A.4. ÚDAJE O STAVBĚ ..... - 6 -

A.4.1. Základní popis - 6 -

A.4.2. Účel užívání stavby - 7 -

A.4.3. Trvalá nebo dočasná stavba - 7 -

A.4.4. Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů - 7 -

A.4.5. Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb - 7 -

A.4.6. Údaje o splnění technických požadavků dotčených orgánu a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů - 8 -

A.4.7. Seznam výjimek a úlevových řešení - 8 -

A.4.8. Navrhované kapacity stavby - 8 -

A.4.9. Základní bilance stavby - 8 -

A.4.10. Základní předpoklady výstavby - 8 -

© AG Energy, 2014 | Anylopex plus s.r.o. | Praha 5 - Smíchov, Janáčkovo nábřeží 1153/13, PSČ 150 00 |
Tel.: +420 774 201 349 | E-mail: info@agenergy.cz| mapa stránek

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu občanské vybavenosti

Místo stavby

Parc. č.: 14/2

Kat. území: Žehušice [795798]

Obec: Žehušice

Okres: Kutná Hora

Předmět dokumentace

Dokumentace pro výběr zhotovitele

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Městys Žehušice, Hlavní č.p. 53, 285 75 Žehušice

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Generální projektant:	AGENERGY, Anylopex plus, s.r.o.
	Janáčkovo nábřeží 1153/13, Praha 5, 150 00
	IČ: 24826651
	tel.: 774 201 349
Projektant části D.1.1 a C.:	AGENERGY, Anylopex plus, s.r.o.
Architektonicko- stavební řešení:	Janáčkovo nábřeží 1153/13, Praha 5, 150 00
	IČ: 24826651
	tel.: 774 201 349
	Miloslav Goll, ČKAIT 0012228

A.2. Seznam vstupních podkladů

Podkladem pro vypracování dokumentace byly tyto podklady:

- Zaměření stávajícího stavu z března 2015
- Fotodokumentace objektu pořízená na místě při stavebně technickém průzkumu z března 2015

A.3. Údaje o území

A.3.1. Rozsah řešeného území

Řešené území zahrnuje pozemek parc. č.: 14/2, na kterém je umístěná stavba občanské vybavenosti s č. p. 119. Tento pozemek se nachází v obci Žehušice v okresu Kutná Hora. Stavební pozemek je definován jako zastavěná plocha a nádvoří. Pozemek je ve vlastnictví Městysu Žehušice.

A.3.2. Ochrana území podle jiných právních předpisů

Území nepodléhá ochraně podle jiných právních předpisů (ochrana životního prostředí, ochranné pásmo dálkové inženýrské sítě, ochranné pásmo komunikace nebo železnice, ochranné pásmo letiště, aj.)

A.3.3. Odtokové poměry

Pozemek je mírně svážitý.

Po plánovaném zateplení objektu nedojde k zásadnímu vlivu na odtokové poměry, nebude navýšena zastavěnost parcely. Odvod dešťových vod z pozemku se zateplením objektu nijak nezmění.

A.3.4. Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, cíli a úkoly územního plánování

Jedná se o zateplení stávajícího objektu, který byl postaven v souladu s územním plánem.

A.3.5. Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Návrh splňuje požadavky vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů (**269/2009 Sb., 22/2010 Sb., 20/2011 Sb., 431/2012 Sb.**)**:**

§ 24e Staveniště

(1) Staveniště bude zařízeno, uspořádáno a vybaveno přísunovými trasami pro dopravu materiálu tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět. Nesmí docházet k ohrožování a obtěžování okolí, zejména hlukem a prachem, nad limitní

hodnoty stanovené jinými právními předpisy, k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, ke znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárním zařízením.

(3) Stavby zařízení staveniště budou povolovány jako dočasné.

(4) Zneškodňování odpadních a srážkových vod ze staveniště bude zabezpečeno v souladu s jinými právními předpisy (Zákon č. 311/2006 Sb., o pohonných hmotách). Přitom bude předcházeno podmáčení pozemku staveniště, včetně komunikací uvnitř staveniště, erozi půdy, narušení a znečištění odtokových zařízení pozemních komunikací a pozemků přiléhajících ke staveništi.

(6) Veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívané pro staveniště při současném zachování jejich užívání veřejností budou po dobu společného užívání udržována a bezpečně chráněna před poškozením stavební činností. Ustanovení právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništích tím nejsou dotčena. Veřejná prostranství a pozemní komunikace pro staveniště budou použita jen ve stanoveném nezbytném rozsahu a době, a po ukončení užívání pro tento účel budou uvedeny do původního stav, nebude-li dohodnuto jinak.

A.3.6. Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Bez požadavků.

A.3.7. Seznam výjimek a úlevových řešení

Zateplení objektu nebyla udělena žádná výjimka ani není provedeno úlevové řešení.

A.3.8. Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Zateplení objektu nemusí předcházet žádné investice.

A.3.9. Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

A. Zateplení, výměna výplní otvorů:

parc. číslo	katastr. území	výměra [m^2]	druh	využití	majitel
14/2	Žehušice [795798]	624	zastavěná plocha a nádvoří	Objekt občanské vybavenosti	Městys Žehušice, Hlavní 53, 28575 Žehušice

B. Sousední pozemky:

parc. číslo	katastr. území	výměra [m^2]	druh	využití	majitel
15/1	Žehušice [795798]	322	zastavěná plocha a nádvoří	Objekt k bydlení	Kočárník Roman, Na Kopečku 33, 28575 Žehušice
15/3	Žehušice [795798]	51	zastavěná plocha a nádvoří	Objekt k bydlení	Ruml Josef Mgr., V Chaloupkách 123, 28575 Žehušice
15/4	Žehušice [795798]	640	zastavěná plocha a nádvoří	Rodinný dům	Ruml Josef Mgr., V Chaloupkách 123, 28575 Žehušice
146/1	Žehušice [795798]	514	zahrada	zahrada	Hollegcha Miroslav, Jeníkovská 1647, Čáslav-Nové Město, 28601 Čáslav
14/1	Žehušice [795798]	431	zastavěná plocha a nádvoří	zemědělská stavba	Hollegcha Miroslav, Jeníkovská 1647, Čáslav-Nové Město, 28601 Čáslav
947/1	Žehušice [795798]	2186	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	Městys Žehušice, Hlavní 53, 28575 Žehušice

A.4. Údaje o stavbě

A.4.1. Základní popis

Stávající objekt je zděný, částečně podsklepený objekt, členitého půdorysu s hlavní hmotou do tvaru eL s 1 nadzemním podlažím a nevyužívaným podkrovím. Střecha hlavní části je sedlová. Výška hřebene domu je cca 7,5 m nad terénem.

Tento projekt řeší provedení energeticky úsporných opatření na obálce budovy. Na objektu budou provedeny následující práce:

- **zateplení obvodových stěn kontaktním zateplovacím systémem s tepelnou izolací realizovanou difuzně otevřenou fasádní deskou na polystyrenové bázi tloušťky 200 mm**
- **zateplení soklových částí původního zdiva kontaktním zateplovacím systémem s tepelnou izolací realizovanou pomocí soklové izolační desky tloušťky 200 mm**
- **výměna původních, dosud neměněných výplní otvorů – nová okna budou plastová s izolačním dvojsklem. Dveře dřevěné, částečně prosklené, s izolačním dvojsklem.**
- **opatření vyvolaná vlivem navrhovaných úprav (klempířské, zámečnické a další prvky na fasádě)**
- **zateplení stropu v podkroví nad 1.NP foukanou minerální vatou tloušťky 160 mm do prostoru mezi stávající trámy. Dále se na původní trámy uloží nové trámky 120x100 mm a vzniklý prostor se vyplní foukanou minerální vatou tl. 100 mm.**
- **Demontáž stávající plechové krytiny plochých střech v části zdravotního střediska a výdejny léků a jejich následné zateplení tepelnou izolací na polystyrenové bázi tloušťky 200 mm.**

A.4.2. Účel užívání stavby

Účel užívání stavby se nemění, objekt je určen pro občanskou vybavenost. V současné chvíli je zde zdravotní středisko, kadeřnictví, logopedie a výdejna léků.

A.4.3. Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba je trvalá.

A.4.4. Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Jedná se o provedení energeticky úsporných opatření na obálce budovy bez požadavků na ochranu staveb podle jiných právních předpisů.

A.4.5. Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Stavební úpravy jsou navrženy dle platných českých norem a předpisů a dokumentace byla vypracována v souladu s vyhláškou č.268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.

Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele byla vypracována dle přílohy č. 6 k vyhl. 499/2006 Sb.

Bezbariérové užívání stavby není součástí řešení tohoto projektu, který řeší pouze vnější obalové konstrukce objektu, do vnitřní dispozice nezasahuje.

A.4.6. Údaje o splnění technických požadavků dotčených orgánu a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Požadavky Národního památkového ústavu:

1. Na severním průčelí bude upraven profil nové římsy, přidáním dalšího článku pod deskou, nebo úpravou na profil fabionový.
2. Vzorky navrhovaného barevného řešení budou předem posouzeny za účasti pracovníků památkové péče – Městského úřadu Čáslav ÚOPSČ NPÚ. Sokl bude mít stejnou barevnost jako lizény.
3. Výplně otvorů na severním průčelí budou dřevěné.

Obor životního prostředí nemá na řešenou realizaci požadavky, ani námitky.

Krajská hygienická stanice středočeského kraje s předloženou dokumentací souhlasí a nemá připomínek.

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje vydává souhlasné závazné stanovisko na úseku požární ochrany.

A.4.7. Seznam výjimek a úlevových řešení

Stavebním úpravám nebyla udělena žádná výjimka ani není provedeno úlevové řešení.

A.4.8. Navrhované kapacity stavby

- Zastavěná plocha 358,35 m^2
- Vytápěný obestavěný prostor 1 135,28 m^3
- Vnitřní podlahová plocha 256,16 m^2
- Počet uživatelů 6+5 osob

A.4.9. Základní bilance stavby

- Potřeba tepla na vytápění: 27 kWh/m^2rok
- Spotřeba pitné vody: stávající
- Množství odváděných dešťových vod: stávající
- Třída energetické náročnosti: C

A.4.10. Základní předpoklady výstavby

- předpokládaný termín zahájení výstavby: 2016
- předpokládaná lhůta výstavby: 2 měsíce

Bc. Jan Funda
Email: jan.funda@agenergy.cz

AG Energy
Anylopex plus s.r.o.
Web: www.agenergy.cz
IČ: 24826651
Janáčkovo nábřeží 1153/13
150 00; Praha 5 - Smíchov

ag | energy

B. Souhrnná technická zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant: Miloslav Goll

Vypracoval: Bc. Jan Funda

Datum zhotovení: prosinec 2015

B. Souhrnná technická zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant: Miloslav Goll

Vypracoval: Bc. Jan Funda

Datum zhotovení: prosinec 2015

Obsah dokumentace dle přílohy č. 5 k vyhl. 499/2006 Sb.:

B.1. POPIS ÚZEMÍ - 5 -

B.1.1. Charakteristika stavebního pozemku - 5 -

B.1.2. Výčet a závěry provedených průzkumů - 5 -

B.1.3. Stávající ochranná a bezpečnostní pásma - 5 -

B.1.4. Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod. - 5 -

B.1.5. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry vúzemí - 6 -

B.1.6. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin - 6 -

B.1.7. Požadavky na maximální zábory půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé) - 6 -

B.1.8. Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu) - 6 -

B.1.9. Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice - 7 -

B.2. CELKOVÝ POPIS STAVBY - 7 -

B.2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek - 7 -

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení - 7 -

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby - 8 -

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby - 8 -

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby - 8 -

B.2.6. Základní charakteristika objektů - 8 -

B.2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení - 10 -

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení - 10 -

B.2.9. Zásady hospodaření s energiemi - 11 -

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí - 11 -

B.2.11. Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí - 12 -

B.3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU - 13 -

B.3.1. Kanalizační přípojka - 13 -

B.3.2. Vodovodní přípojka - 13 -
B.3.3. Plynovodní přípojka - 13 -
B.3.4. Přípojka nízkého napětí - 13 -
B.3.5. Datové sítě - 13 -
B.4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ - 14 -
B.5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV - 14 -
B.6. POPIS VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA - 14 -
B.6.1. Vliv stavby na životní prostředí - 14 -
B.6.2. Vliv na přírodu a krajinu - 15 -
B.6.3. Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000 - 15 -
B.6.4. Návrh zohlednění podmínek ze zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA - 15 -
B.6.5. Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů - 16 -
B.7. OCHRANA OBYVATELSTVA - 16 -
B.8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY - 16 -
B.8.1. Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění - 16 -
B.8.2. Odvodnění staveniště - 17 -
B.8.3. Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu - 17 -
Napojení na dopravní infrastrukturu - 17 -
Napojení na technickou infrastrukturu - 17 -
B.8.4. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky - 18 -
B.8.5. Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin - 19 -
Ochrana okolí staveniště - 19 -
Související asanace - 19 -
Demolice - 19 -
Kácení dřevin - 19 -
B.8.6. Maximální zábory staveniště (dočasné / trvalé) - 19 -
B.8.7. Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin - 20 -

© AG Energy, 2014 | Anylopex plus s.r.o. | Praha 5 - Smíchov, Janáčkovo nábřeží 1153/13, PSČ 150 00 | Tel.: +420 774 201 349 | E-mail: info@agenergy.cz | mapa stránek

B.8.8. Ochrana životního prostředí - 20 -

B.8.9. Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů - 22 -

B.8.10. Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb - 24 -

B.8.11. Zásady pro dopravně inženýrské opatření - 24 -

B.8.12. Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod. - 25 -

B.8.13. Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny - 25 -

Postup výstavby - 25 -

Kontrolní prohlídky - 25 -

© AG Energy, 2014 | Anylopex plus s.r.o. | Praha 5 - Smíchov, Janáčkovo nábřeží 1153/13, PSČ 150 00 | Tel.: +420 774 201 349 | E-mail: info@agenergy.cz | mapa stránek

B.1. Popis území

B.1.1. Charakteristika stavebního pozemku

Objekt se nachází na stavebním pozemku (st. 14/2), ležícího u hlavní pozemní komunikace, procházející obcí, v zastavěném území obce Žehušice, ve Středočeském kraji.

Předmětný pozemek sousedí na severu s pozemkem komunikace p.č. 947/1, která je majetkem Městysu Žehušice. Na západě s objektem sloužící k bydlení p.č. 15/1, ve vlastnictví Romana Kočárníka. Z jihu pozemek sousedí s rodinným domem na parcelách p.č. 15/3 a 15/4, kterých je majitel Mgr. Josef Ruml. Dále na jihu sousedí se zahradou p.č.146/1 a z východu s parcelou p.č. 14/1, který vlastní Hollegcha Miroslav. Pozemek je mírně svážitý směrem k severu.

B.1.2. Výčet a závěry provedených průzkumů

Odborný průzkum byl na místě proveden. Byla provedena technická obhlídka objektu a zaměření objektu.

B.1.3. Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Komunikace

Stávající komunikace. Podle zákona o pozemních komunikacích č. 13/1997 Sb. má ochranné pásmo 15 m – pozemní komunikace 33815, III. třídy.

Veřejné inženýrské sítě

Stávající, bez zásahu.

B.1.4. Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Objekt neleží v poddolovaném území ani v sesuvné oblasti, neleží ani v záplavovém území ani územím ohroženém přívalovými dešti. Zateplovaný objekt neleží v zóně havarijního plánování.

B.1.5. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stabilita budov, stavební poruchy budov

Zateplení objektu nebude mít vliv na stabilitu sousedních objektů.

Oslunění a osvětlení

Zateplení objektu nezastíní žádné ze sousedních nemovitostí. Stejně tak nebudou změněny ani podmínky osvětlení sousedních budov.

Ochrana okolí

Při provádění stavebních prací bude okolí objektu chráněno proti znečištění prachem a sypkým materiálem vhodným způsobem dle návrhu dodavatele. Prostor staveniště bude zajištěn proti vniknutí nepovolaných osob. Dodavatel přijme příslušná opatření na omezení hluku ze stavební činnosti, vyplývající z konkrétních stavebních prací a činností.

Odtokové poměry

Odtokové poměry na parcele nebudou ovlivněny.

B.1.6. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Budou odstraněny stávající výplně otvorů v obvodových konstrukcích a poškozené části vnější omítky. Bude demontována okenní mříž a mříž v průjezdu do vnitřního nádvoří, všechny prvky instalované na fasádě vč. stávajícího plynovodního vedení. Rozvody elektřiny se umístí před zateplením do ochranné lišty.

B.1.7. Požadavky na maximální zábory půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé)

Nedojde k žádným záborům půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.

B.1.8. Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

Dopravní infrastruktura

Stávající, stavba je napojena na místní komunikaci.

Technická infrastruktura

Stávající, bez zásahu.

B.1.9. Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Zateplení objektu nepředchází žádné podmiňující ani související investice. Stavba není nijak časově vázána.

B.2. Celkový popis stavby

B.2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Účel užívání

Stavba je užívána pro občanskou vybavenost. V objektu se nachází praktický lékař, logopedie, výdejna léků a kadeřnictví.

Základní kapacity

- Podlahová plocha 256,16 m^2
- Počet uživatelů celkem 6+5 osob

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

Urbanismus

Jedná se o zateplení stávajícího objektu, který je postaven v souladu s územním plánem.

Architektonické řešení

Předpokládaná výstavba objektu je v první polovině dvacátého století. Budova je průjezdem do vnitřního nádvoří rozdělena na dvě části – zdravotní centrum a kadeřnictví. Zdravotní centrum je poté provozem rozděleno na tři části – praktický lékař, výdejna léků a logopedie. Každá z těchto částí má vlastní vstup a vlastní provozní dobu. Objekt je přízemní s nevytápěným podkrovím a s částečným podsklepením pod zdravotním střediskem. Budova je nepravidelného tvaru. Nachází se v mírně svažitém terénu a východní část kadeřnictví sdílí společnou stěnu se sousedním hostincem. Vstupy do jednotlivých provozů jsou situovány z vnitřního dvorku, popř. z průjezdu z ulice na vnitřní dvorek. Střecha je z větší části sedlová, místy (převážně zádveří do jednotlivých provozů) má střechu plochou.

Po zateplení bude fasáda řešena silikátovou tenkovrstvou omítkou ve světle hnědé barvě- odstín bude vybrán po předložení vzorníku dodavatelem stavby. Střešní krytina zůstane původní. Rekonstruovaný objekt bude respektovat okolní zástavbu a to jak materiálovým, tak barevným řešením.

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Provozní řešení

Stávající řešení, neměněno.

Technologie výroby

Jedná se o zateplení objektu. Nebude produkována žádná výroba.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Objekt není užíván jako bezbariérový. Vzhledem k tomu, že se jedná o zateplení objektu, není tedy nutné při návrhu postupovat v souladu s Vyhláškou 398/2009 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Základní požadavek na bezpečnost při užívání staveb je soustředěn na riziko bezprostředního fyzického poškození, vznikajícího z různých důvodů pro osoby uvnitř nebo v blízkosti stavby. Tato rizika se v zásadě týkají uklouznutí, pádů, nárazů, popálení, zásahu elektrickým proudem, Ochrana zdraví uživatelů staveb před dalšími riziky jako je např. onemocnění, otrava, apod., je zahrnuta v základním požadavku „ochrana zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí“.

Všechny části stavby jsou navrženy a musí být provedeny podle platných ČSN, ČSN EN, zákonů platných v ČR a hygienických požadavků, které stanovují požadavky na návrh a provedení jednotlivých částí tak, aby byla minimalizována rizika uvedená v prvním odstavci tohoto bodu a zabezpečena maximální bezpečnost při užívání stavby.

B.2.6. Základní charakteristika objektů

Stavební řešení

Objekt je nepravidelného tvaru. Hlavní hmota objektu je tvaru eL o rozměrech do ulice 33 x 19,08 m. Hlavní část – zdravotní středisko je délky 33 m, má sedlovou střechu, podkroví je nevyužívané. Menší část, která též disponuje sedlovou střechou je napojena na sousední hostinec. Výška hřebene střechy je zhruba 7,5 m nad terénem. Objekt je částečně podsklepený.

Konstrukční a materiálové řešení

Stávající stav

Konstrukčně se jedná o stěnový systém, nosné konstrukce svislé jsou zděné stěny, nosné konstrukce vodorovné jsou tvořeny dřevěnými trámy. Objekt je založen na kamenných základových pasech. Podlaha na zemině je tvořena betonovou deskou s nášlapnou vrstvou ve formě dlažby a PVC. Obvodové konstrukce jsou tvořeny plnými pálenými cihlami tloušťky 700, 550 a 450 mm. Konstrukce šikmé střechy je realizována pomocí klasického dřevěného krovu se sklonem zhruba 43°. Střešní krytina nad nevytápěnou půdou je z keramických tašek. Na plochých střechách je plechová krytina. Vstupní dveře do logopedie, kadeřnictví a k praktickému lékaři jsou původní kovové, prosklené. Vstupní dveře do výdejny léků jsou nové, dřevěné, částečně prosklené s izolačním dvojsklem. Nad dveřmi k praktickému lékaři je světlík z luxferů. Okna jsou dřevěná zdvojená, popř. jednoduchá s původním dvojsklem. Pouze v kadeřnictví je vyměněno okno do ulice za plastové, s izolačním dvojsklem.

Navrhovaný stav

Rekonstrukce objektu s cílem snížit tepelné ztráty objektu a potřebu měrného tepla pro vytápění bude realizována několika opatřeními. Ty zahrnují především zateplení fasády celého objektu, zateplení stropu a výměnu oken a dveří.

Obvodové stěny budou zatepleny z vnější strany tepelnou izolací z fasádních desek EPS tl. 200mm, sokl fasádními deskami z perimetru, tl. 200 mm. Vnější omítka bude tenkovrstvá silikátová, při provádění budou dodrženy zásady ETICS.

Nad vytápěnou zónou dojde k zateplení stropu foukanou minerální vatou do prostoru mezi stávající trámy. Dále dojde k navýšení podlahy nevytápěného podkroví. na původní trámy uloží nové trámky 120x100 mm a vzniklý prostor se vyplní foukanou minerální vatou tl. 100 mm. Na nové trámy se umístí pochozí vrstva OSB desek. Pultová střecha bude zateplena minerální vatou v podhledu.

Všechny dosud neměněné výplně otvorů budou nahrazeny novými plastovými s izolačními dvojskly.

Bezbariérové užívání stavby není součástí řešení tohoto projektu, který řeší pouze vnější obalové konstrukce objektu, nezasahuje do vnitřní dispozice.

Mechanická odolnost a stabilita

Budova je dle prohlídky odolná a stabilní.

B.2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Jedná se o zateplení objektu a výměnu okenních výplní. Ve stavbě nejsou navržena žádná výrobní technologická zařízení. Technickými zařízeními v budově jsou stávající zdroje tepla pro vytápění, Tyto kotle vytápějí pouze prostory zdravotního střediska, logopedie a výdejnu léků. Prostor kadeřnického salonu je vytápěn dvěma akumulačními elektrickými kamny. Jedny jsou umístěny pod oknem v kadeřnickém salónu, druhé se nacházejí ve vstupní chodbě.

Zdroje tepla stejně jako rozvody médií, tj. rozvody el. energie a vody, zůstávají stávající.

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení

Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků

Požární úseky se po zateplení nijak nezmění. Objekt tvoří jeden požární úsek.

Výpočet požárního rizika a stanovené stupně požární bezpečnosti

Je vytvořen požární úsek z prostorů podle 3.3b), pokud to ČSN 730802, ČSN 730804 nebo přidružené normy jmenovitě vyžadují, požárně dělící konstrukce tohoto úseku mohou být bez dalšího průkazu navrženy pro III. stupeň požární bezpečnosti, III. stupni požární bezpečnosti musí odpovídat všechny požadavky na stavební konstrukce, včetně požadavků na požárně dělící konstrukce oddělující požární úsek od sousedních prostorů (nepřihlíží se k případnému požárnímu riziku v ostatních částech objektu).

Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí

Požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích, které zajišťují stabilitu objektu nebo jeho části, nebo jsou použity v konstrukcích ohraničujících únikové cesty nebo oddělující prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, není snížena pod původní hodnotu, nepožaduje se však požární odolnost vyšší než 45 minut.

Třída reakce stavebních výrobků na oheň nebo druh konstrukcí použitých v měněných stavebních konstrukcích není oproti původnímu stavu zhoršen, na nově provedenou povrchovou úpravu stěn a stropů není použito výrobků třídy reakce na oheň E a F, u stropů (podhledů) navíc hmot, které při požáru (při zkoušce podle ČSN 730865) jako hořící odkapávají nebo odpadávají. V případě chráněných únikových cest nebo částečně chráněných únikových cest (které nahrazují chráněné únikové cesty) musí být použity výrobky třídy reakce na oheň A1 nebo A2.

Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest

Únikové cesty, jejich počet, šířky, délky, větrání, stavební konstrukce, povrchová úprava se nemění. Únikové východy budou řádně označeny.

Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst

V měněné části objektu nejsou změnou stavby zhoršeny původní parametry vnějšího odběrného místa požární vody, u vnitřních hydrantových systémů lze ponechat původní hydranty včetně stávající funkční výzbroje. V měněné části objektu musí být rozmístěny přenosné hasicí přístroje podle zásad ČSN 730802, ČSN 730804 nebo norem řady ČSN 7308xx.

Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty)

V měněné části objektu nejsou změnou stavby zhoršeny původní parametry zařízení umožňující protipožární zásah, zejména příjezdové komunikace, nástupní plochy, zásahové cesty.

Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí, vzduchotechnická zařízení)

Nové prostupy požárně dělícími konstrukcemi nejsou navrhovány.

Nově instalovaná vzduchotechnická zařízení nejsou navrhována.

Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními

Bez požadavků.

Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek

Bez požadavků.

B.2.9. Zásady hospodaření s energiemi

Kritéria tepelně technického hodnocení

Splněny. (viz PENB)

Energetická náročnost stavby

27 kWh/m^2.rok

Posouzení využití alternativních zdrojů energií

Alternativní zdroje energie nebyly navrženy.

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Větrání

Větrání místností je řešeno přirozeně, otevíráním oken. Větrání musí být zajištěno dle ČSN EN 15 665/Z1. Větraní obytných místností bude primárně řešeno přirozeně otvory v obvodových stěnách (okny). Převod vzduchu z obytných místností do prostoru hygienického zázemí se realizuje přes převáděcí otvory (spáry pode dveřmi).

Vytápění

Vytápění prostorů zdravotního střediska, logopedie a výdejny léků je zajišťováno pomocí dvou plynových kotlů, jenž jeden je umístěn v 1. podzemním podlaží ve větrané kotelně, druhý se nachází v přízemí. Jedná se o plynové kotle Dakon DUA R o jmenovitém výkonu 24 kW a jmenovité účinnosti 91% a Dakon MT 10, o jmenovitém výkonu 9,5 kW a jmenovité účinnosti 96%. Celkový instalovaný výkon zdroje tepla je max. 33,5 kW. Prostor Kadeřnického salonu je vytápěn lokálními volně stojícími elektrickými akumulačními kamny.

Osvětlení

Orientace oken objektu je z hlediska splnění požadavků na oslunění a osvětlení vhodná a místnosti budou dostatečně osvětlené. Na pracovištích, kde je vyžadována vyšší intenzita osvětlení, jsou požadavky splněny umělým osvětlením. Nová okna budou mít až na jedno okno OV8c šířku rámů stejnou jako rámu stávajících oken, aby nedocházelo ke snížení plochy osvětlení.

Zásobování vodou

Zásobování vodou je stávající.

Ohřev TV

V zóně 1, tj. část budovy se zdravotním střediskem, logopedií a výdejnou léků, jsou umístěny 3 ohřívače teplé vody. 2x ohřívač TV TATRAMAT o výkonu 2kW a objemu 10 litrů. 1x ohřívač REGÉN o výkonu 1,5 kW a objemu 30Litrů. Pro zónu č.2, tj. oddělený kadeřnický salón, je voda ohřívána pomocí elektrokotle OKCE 80 o objemu 80 litrů a výkonu 2kW.

Likvidace odpadů

Odvod splaškových vod je stávající.

B.2.11. Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Skladba podlahy zůstává nezměněná.

Ochrana před bludnými proudy

V dotčeném území se nevyskytují žádné zdroje bludných proudů. Není navržena žádná ochrana.

Ochrana před technickou seizmicitou

V současné době není území zasaženo technickou seismicitou.

Ochrana před hlukem

V území nejsou nyní překračovány limity hluku. Stavební konstrukce objektu jsou navrženy tak, aby v chráněných místnostech nebyl překročen limit hluku dle Nařízení vlády č. 272/2011 o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, a požadavky norem ČSN 73 0532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních výrobků - požadavky.

Protipovodňová opatření

Objekt neleží v záplavovém území.

Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)

Objekt není poddolován ani nebyl zjištěn výskyt metanu apod.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

B.3.1. Kanalizační přípojka

Kanalizační přípojka je stávající.

B.3.2. Vodovodní přípojka

Vodovodní přípojka je stávající.

B.3.3. Plynovodní přípojka

Plynovodní přípojka není k objektu realizována.

B.3.4. Přípojka nízkého napětí

Přípojka nízkého napětí je stávající.

B.3.5. Datové sítě

Přípojka datových sítí je stávající.

B.4. Dopravní řešení

Stávající, projekt neřeší.

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Stávající, projekt neřeší

B.6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana

B.6.1. Vliv stavby na životní prostředí

Ovzduší

Zateplení objektu je navrhováno do území, ve kterém nejsou překračovány imisní limity krátkodobých i průměrných ročních koncentrací znečišťujících látek v hodnocení dle platných imisních limitů.

Ústřední topení

Dojde ke zlepšení vlivů v důsledku zateplení objektu a z toho vyplývající nižší potřeby tepla na vytápění.

Hluk

Hluk z výstavby objektu

Hlukové poměry od stavební činnosti budou u stávající obytné zástavby v úrovni pod limitní hodnotou stanovenou dle Nařízení vlády č. 272/2011 o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. To znamená limit 65 dB pro stavební činnost v časovém úseku dne od 7 do 21 hodin, v době od 6:00 do 7:00 hodin a od 21:00 do 22:00 hodin limit 60 dB, a v době od 21 do 7 hodin platí snížené limitní hodnoty hluku 55 dB. V noční době není možné hlučnou stavební činnost z hlediska hluku provádět. Toto zhoršení životního prostředí bude jen dočasné, a nebude překračovat hygienické limity.

Hluk z provozu objektu

Technická zařízení objektu, vnitřní provoz v budově a vyvolaná doprava budou zdroji hluku v území. Limitní hodnoty pro venkovní hluk jsou stanoveny v NV 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Stanovena je nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina hluku v chráněném venkovním prostoru staveb v denní době 6 – 22 hodin ....50 dB, v noční době 40 dB. Limity hluku 2m před fasádou se vztahují pro obytné místnosti, zdravotnická zařízení, školy a školky.

Voda

Povrchové vody

Stavbou ani provozem záměru nedojde k ovlivnění povrchových vod.

Podzemní vody

Zateplením objektu nedojde k ovlivnění podzemní vody. K ovlivnění kvality podzemní vody také nedojde.

Odpady

Likvidace odpadů je stávající a nebude měněna.

Půda

Terénní úpravy projektová dokumentace neřeší.

B.6.2. Vliv na přírodu a krajinu

Ochrana dřevin, ochrana památných stromů

V území se nenachází žádné dřeviny, ochrana dřevin je bezpředmětná. Taktéž žádný památný strom se v dotčeném území nenachází.

Ochrana rostlin a živočichů

Vliv na rostliny a živočichy je minimální. V území se nevyskytují žádné chráněné rostliny ani živočichové, jejichž životní prostředí by bylo stavbou omezeno či zničeno.

Zachování ekologických funkcí a vazeb

Vzhledem k tomu, že se v současné chvíli nenacházejí na pozemku žádné porosty a ani žádní živočichové podléhající ochraně, nejsou zde ani významné ekologické funkce a vazby, které by byly předmětem ochrany.

B.6.3. Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

B.6.4. Návrh zohlednění podmínek ze zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Návrh není podle zákona 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí předmětem posuzování podle tohoto zákona.

B.6.5. Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Stavba nevyžaduje zřízení žádných ochranných pásem.

B.7. Ochrana obyvatelstva

Ze zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů (dále jen zákona o IZS), §2, písm.e) se ochranou obyvatelstva rozumí plnění úkolů civilní ochrany, zejména:

- varování,
- evakuace,
- ukrytí,
- nouzové přežití obyvatelstva,
- další opatření k zabezpečení ochrany jeho života, zdraví a majetku.

Základními dokumenty:

- Zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů
- Vyhláška č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva
- Vyhláška č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení IZS, ve znění pozdějších předpisů
- Sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 168/1991 Sb., o dodatkových protokolech I. a II. k Ženevským úmluvám ze dne 12. 8. 1949
- Koncepce ochrany obyvatelstva ČR
- Koncepce ochrany obyvatelstva Středočeského kraje.

Na objekt obecního úřadu nejsou kladeny požadavky z hlediska evakuace obyvatel a nouzového ukrytí. Provoz v objektu nevyžaduje stanovení oblasti havarijního plánování.

B.8. Zásady organizace výstavby

B.8.1. Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Veškerý potřebný materiál bude na stavbu dovážen a bez odkladu zpracováván. Na pozemku investora bude vybudován dočasný sklad materiálu.

U uskladnění všech materiálů musí být dodrženy požadavky výrobce. Izolační materiál musí být zakrytý nepromokavou plachtou nepropouštějící UV záření a nesmí být položen na zemi.

B.8.2. Odvodnění staveniště

Zateplením nevzniknou stavební jámy.

B.8.3. Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu

Staveniště bude napojeno na navazující komunikaci. Vozidla budou před vjezdem na veřejnou komunikaci očištěna, případně bude stavebníkem zajištěno mytí komunikace.
Po dobu realizace stavby bude u výjezdů ze staveniště osazeno dopravní značení upozorňující na výjezd vozidel stavby.
Doba realizace bude upřesněna zhotovitelem v rámci samostatného jednání a povolování přechodných opatření v průběhu projednání DIO. Při zpracování návrhu DIO budou respektovány platné právní normy, zák.361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích a vyhláška MDS č.30/2001 Sb. kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava provozu na pozemních komunikacích. Návrh umístění a provedení přechodného dopravního značení bude zpracován s přihlédnutím k Zásadám pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích (TP 66).
Provedení značek bude odpovídat platné příloze vyhlášky MDS 30/2001 Sb., kterou se provádí zákon o provozu na pozemních komunikacích a úprava řízení provozu na pozemních komunikacích, ČSN EN 12899-1 a Vzorovým listům staveb PK, část VL 6.1. Svislé dopravní značky.
Přenosné značky užité na silnici budou celolisované z hliníkových nebo ocelových pozinkovaných plechů s dvojitým ohybem po celém obvodu včetně rohů, vyztužené C profilem pevně spojeným se zadní stranou značky. Značky budou připevněny na červenobíle pruhované nosné konstrukce (sloupky) z FeZn profilu o průřezu 40x40mm a osazené do přenosných podstavců z recyklovaných materiálů. Umístění značek bude provedeno dle Zásad pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích (TP 66) a bude zachyceno v situaci DIO.
Dodavatel stavby je povinen zajistit okamžitou a nepřetržitou údržbu svislého dopravního značení tak, aby byla zajištěna jeho plná funkčnost po celou dobu užití.
Pro dočasné zábory chodníků bude vyznačena náhradní pěší trasa informační cedulí „Chodník uzavřen - přejděte na protější chodník“.

Napojení na technickou infrastrukturu

Vodovod

Staveniště bude napojeno na vnitřní vodovod objektu ve vlastnictví investora. Voda bude odebírána s měřením odběru.

Kanalizace

Zařízení staveniště nebude napojeno na splaškovou kanalizaci, odpadní voda z hygienického příslušenství bude pravidelně odvážena.

Likvidace dešťových vod bude řešena odvodem a vsakem na pozemku investora.

Rozvody NN

Stavba zřídí na své náklady staveništní rozvaděč s měřením. Spotřebiče potřebné napojit na rozvod: stavební buňky, šikmý stavební výtah - GEDA.

B.8.4. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Při provádění bude mít stavba částečně nepříznivý vliv na okolí.

Po dobu výstavby lze předpokládat zvýšení prachových emisí a určité nevýznamné znečištění oxidy dusíku při dopravě materiálu a provozu stavebních strojů.

Zvýšená bude rovněž hlučnost.

Nejvyšší přípustné hodnoty hladin hluku stanovuje Nařízení vlády č.272/2011 Sb.

Ve smyslu tohoto nařízení je nejvyšší přístupná hodnota hluku ve venkovním chráněném prostoru při provádění povolených staveb v časovém intervalu denní doby

od 6 do 7 hodin ..... L_{aegp} = 60 dB
od 7 do 21 hodin ..... L_{aegp} = 65 dB
od 21 do 22 hodin ..... L_{aegp} = 60 dB
od 22 do 6 hodin ..... L_{aegp} = 55 dB

Dále ve smyslu tohoto nařízení je nejvyšší přístupná hodnota hluku ve vnitřním chráněném prostoru při provádění povolených staveb v časovém intervalu denní doby

od 6 do 7 hodin ..... L_{aegp} = 40 dB
od 7 do 21 hodin ..... L_{aegp} = 55 dB
od 21 do 22 hodin ..... L_{aegp} = 40 dB
od 22 do 6 hodin ..... L_{aegp} = 30 dB

Stavební činnosti z hlediska hlukové zátěže musí minimálně splňovat následující omezení:

- otvory a svislé konstrukce sousedící se stavbou zabezpečit proti šíření hluku a prachu
- vzhledem k poloze okolní hlukově chráněné zástavby nelze použít vzduchový mobilní diesel kompresor a pneumatická bourací kladiva
- ocelové prvky je nutno na stavbu dodávat již připravené k montáži či osazení do zdiva.
- nelze používat mobilní drtičku stavební suti pro její vysokou hlučnost
- řezání keramických příp. kamenných desek obkladů provádět uvnitř objektu při zavřených oknech a ostatních otvorech, nelze volně
- při zavážení stavebním materiálem ponechávat běh motorů vozidel jen na dobu nezbytně nutnou.

- bourací práce budou prováděny pouze ve všední dny, v době mezi 8. a 17. hodinou

Toto zhoršení okolního prostředí bude jen dočasné, a nebude překračovat hygienické limity.

B.8.5. Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Ochrana okolí staveniště

Pro minimalizaci nepříznivého vlivu budou prováděna tato technická a organizační opatření:

- Staveniště bude oploceno do výšky nejméně 1,80 m oplocením. Vstupy na staveniště budou uzamykatelné a uzamčené v době, kdy se na stavbě nepracuje, a označeny bezpečnostními tabulkami a značkami.
- Nebudou prováděny takové práce, při kterých by se do okolního ovzduší uvolňovaly škodlivé látky (např. spalování odpadu, plastů).
- Vozidla odjíždějící ze stavby budou před vjezdem na místní komunikaci očištěna, tato komunikace bude udržována v čistotě kropením.
- Budou dodržovány hygienické limity pro hluk z výstavby, hlučné práce budou s ohledem na okolní obytnou zástavbu prováděny v denní době, a mimo víkendy.

Související asanace

Zateplení objektu nevyvolává žádné asanace.

Demolice

Při rekonstrukci objektu bude demontována okenní mříž u okna OV2a, vstupní mříž do vnitřního dvorku, část střešní krytiny, svody a všechny prvky na fasádě objektu. Dále budou demontována všechna okna včetně vnějších i vnitřních parapetů, luxfery a dosud neměněné dveře. Z fasády a soklu se odstraní nesoudržné části omítky.

Kácení dřevin

Žádná dřevina se nevyskytuje v místě staveniště.

B.8.6. Maximální zábory staveniště (dočasné / trvalé)

Staveniště pro rekonstrukci objektu zdravotního střediska Žehušice se nalézá na pozemcích investora v městysu Žehušice v katastrálním území Žehušice. Hlavní staveniště se rozkládá na pozemku č. parc. 14/2. (podle situace ZOV)

Plocha hlavního staveniště včetně zařízení stavby bude od okolních pozemků nebo částí pozemků odděleno systémovým oplocením výšky min. 1,8 m na pevných případně mobilních stojkách tak, aby bylo zabráněno vstupu nepovolaných fyzických osob. V místě vjezdů a výjezdů budou osazeny vjezdové brány s brankami pro pěší.

Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

Za likvidaci odpadů je odpovědná dodavatelská firma.

Odpady budou ukládány do vozidla, nebo do kontejnerů umístěných na ploše hlavního staveniště pro následný odvoz. Přednostně budou odpady druhotně využity (stavební recyklář, dřevní hmota, železo). Materiálové využití bude mít přednost před jejich uložením na skládku nebo jiným využitím odpadu.

Odpady budou předány pouze osobám, které jsou dle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny. Ke kolaudaci budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití na stavbě není možné a evidence odpadů ze stavby.

Odpady nebudou na staveništi spalovány, zahrabovány apod.

V průběhu výstavby je možné předpokládat vznik následujících odpadů:

Název odpadu	**Katalogové číslo**	**Kategorie**
Dřevo	17 02 01	O
Železo a ocel	17 04 05	O
Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	17 04 11	O
Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	17 05 04	O
Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01	17 08 02	O
Směsné stavební a demoliční odpady..... neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	17 09 04	O

Nebezpečné odpady nebudou při výstavbě produkovány.

B.8.7. Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Nebudou probíhat ve větší míře.

B.8.8. Ochrana životního prostředí

V oblasti ochrany životního prostředí bude při realizaci všech činností na staveništi postupováno s maximální šetrností k životnímu prostředí a budou dodrženy příslušné zákonné předpisy:

zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí (obecně)

zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, zejména z hlediska § 31 Označování obalů a výrobků s regulovanými látkami a další povinnosti

zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zejména § 7 a § 8 o ochraně a kácení dřevin

nařízení vlády č. 9/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska emise hluku, (např. u stavebních strojů)

Je třeba provést opatření, kterými se minimalizují dopady vyplývající z provádění prací na staveništi z hlediska hluku, vibrací, prašnosti (prachotěsné přepážky atd.)

Při provádění stavebních prací je nutno dbát na:

Ochrana proti hluku a vibracím

Zhotovitel stavebních prací je povinen používat především stroje a mechanismy v dobrém technickém stavu, jejichž hlučnost nepřekračuje hodnoty stanovené v technickém osvědčení. Při provozu hlučných strojů v místech, kde vzdálenost umístěného stroje od okolní zástavby nesnižuje hluk na hodnoty stanovené hygienickými předpisy, je nutno zabezpečit pasivní ochranu (kryty, akustické zástěny apod.)

Při stavební činnosti bude nutno dodržovat povolené hladiny hluku pro dané období stanovené v NV č. 272/2011 o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Ochrana proti znečišťování ovzduší výfukovými plyny a prachem

Dodavatel je povinen zabezpečit provoz dopravních prostředků produkujících ve výfukových plynech škodliviny v množství odpovídajícím platným vyhláškám a předpisům o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích. Nasazovaní stavebních strojů se spalovacími motory omezovat na nejmenší možnou míru, provádět pravidelné technické prohlídky vozidel a pravidelné seřizování motorů.

Ochrana proti znečišťování komunikací a nadměrné prašnosti

Vozidla vyjíždějící ze staveniště musí být řádně očištěna, aby nedocházelo ke znečišťování veřejných komunikací zejména zeminou, betonovou směsí apod. Případné znečištění veřejných komunikací musí být pravidelně odstraňováno. Vozidla dopravující sypké materiály musí používat k zakrytí hmot plachty, vybouranou suť je nutno v případě zvýšené prašnosti zkrápět. Postavená lešení budou překryta fóliemi pro omezení úniku prachu do okolí.

Na staveništi - u výjezdu ze staveniště bude zpevněná plocha výjezdu využita jako plocha pro mechanické dočištění vozidel vyjíždějících ze stavby. Zhotovitel stavby zajistí techniku (kropící vůz a vozidlo s kartáči na čištění komunikací), která v případě potřeby bude odstraňovat nečistoty z veřejných komunikací a skrápět vnitrostaveništní komunikace.

Vnitrostaveništní komunikace a plochy budou pravidelně čištěny, v případě tvorby prachu zkrápěny.

Ochrana proti znečišťování podzemních a povrchových vod a kanalizace

Po dobu výstavby je nutno při provádění stavebních prací a provozu zařízení staveniště vhodným způsobem zabezpečit, aby nemohlo dojít ke znečištění podzemních vod. Jedná se zejména o vhodný způsob odvádění dešťových vod ze stavební jámy, provozních, výrobních a skladovacích ploch staveniště. Do kanalizace může být vypouštěna voda po předchozím usazení kalů v sedimentační jímce umístěné v prostoru staveniště.

Odvádění srážkových vod ze staveniště musí být zabezpečeno tak, aby se zabránilo rozmáčení povrchů ploch staveniště.

Nakládání s odpady ze stavební činnosti

Odpadový materiál vzniklý při stavební činnosti bude likvidován v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o odpadech), jeho prováděcích předpisů.

Za likvidaci odpadů je odpovědná dodavatelská firma.

B.8.9. Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Stavební práce je potřeba provádět tak, aby byly splněny veškeré bezpečnostní předpisy, normy a vyhlášky pro provádění jednotlivých prací, s důrazem na ochranu zdraví a bezpečnost jednotlivých pracovníků. Práce smějí provádět pouze firmy a osoby k tomu oprávněné, kvalifikované, způsobilé a řádně proškolené, a seznámené s bezpečnostními předpisy.
Základní předpisy z oblasti bezpečnosti práce:

- zákon č.262/2006 Sb. – Zákoník práce
- zákon č. 183/2006 Sb. – Stavební zákon
- zákon č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)
- zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
- nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků
- nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích
- vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 89/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

Před zahájením prací musí být všichni pracovníci na stavbě poučení o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí do úvahy. Tato opatření musí být řádně zajištěna a kontrolována. Všichni pracovníci musí používat předepsané ochranné pomůcky. Na pracovišti musí být udržován pořádek a čistota. Musí být dbáno ochrany proti požáru a protipožární pomůcky se musí udržovat v pohotovosti.

Práce na el. zřízeních smí provádět pouze k tomu určený přezkoušený elektrikář. Připojení elektrických vedení se mohou provádět jen za odborného dozoru ČEZ.
Od veřejného provozu musí být jednotlivá staveniště oddělena zábranami.
Podzemní vedení inženýrských sítí je nutno před zahájením prací řádně vytýčit a zabezpečit během prací proti poškození.
Práce na stavbě musí být prováděny v souladu se zhotovitelem zpracovanými technologickými postupy pro jednotlivé činnosti

V průběhu realizace stavby musejí být dodržena veškerá ustanovení bezpečnostních předpisů týkající se zejména těchto prací:

- práce ve výškách a nad volnou hloubkou
- montáž a demontáž lešení, používání, provoz a prohlídky lešení
- kolektivní a osobní zajištění
- vertikální komunikace
- zajištění proti pádu předmětů a materiálů, zajištění pod místem práce ve výšce a jeho okolí
- shazování předmětů a materiálů, manipulace s materiály
- svářečské práce a nahřívání živic
- práce na střeše a práce nad sebou
- malířské a natěračské práce
- další drobné související stavební práce

Pro každý druh práce bude zpracován dodavatelem technologický postup, který musí stanovit:

- návaznost a souběh jednotlivých pracovních operací,
- pracovní postup pro danou pracovní činnost,
- použití strojů a zařízení a speciálních pracovních prostředků, pomůcek apod.,
- druhy a typy pomocných stavebních konstrukcí (lešení, podpěrných konstrukcí, plošin, bednění apod.),
- způsoby dopravy (svislé i vodorovné) materiálu včetně komunikací a skladovacích ploch,
- technické a organizační opatření k zajištění bezpečnosti pracovníků, pracoviště a okolí,
- opatření k zajištění staveniště (pracoviště) po dobu, kdy se na něm nepracuje,

- opatření při pracích za mimořádných podmínek.

Používat lze jen stroje a strojní zařízení, které svou konstrukcí, provedením a technickým stavem odpovídají předpisům k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení.

Stroje lze používat pouze k účelům, pro které jsou technicky způsobilé v souladu s podmínkami stanovenými výrobcem a technickými normami.

Každý dodavatel stavebních prací, který zaměstnává pracovníky je povinen vést podrobnou evidenci všech pracovníků, kteří jsou na stavbě od jejich příchodu na pracoviště až po jejich opuštění.

Z hlediska bezpečnosti práce se nepředpokládá doba trvání prací a činností delší než 30 pracovních dní, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den. Z tohoto důvodu není nutné podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

1, zadavatel stavby nemusí oznámit zahájení prací na příslušný oblastní inspektorát práce
2, před zahájením stavby nemusí být vypracován plán BOZP
3, pro stavbu nemusí být určen koordinátor BOZP

B.8.10. Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Zateplením nebudou dotčeny žádné nadzemní objekty, užívané osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

B.8.11. Zásady pro dopravně inženýrské opatření

Po dobu stavby bude u výjezdů ze staveniště osazeno dopravní značení upozorňující na výjezd vozidel stavby.

Doba realizace bude upřesněna zhotovitelem v rámci samostatného jednání a povolování přechodných opatření v průběhu projednání DIO. Při zpracování návrhu DIO budou respektovány platné právní normy, zák.361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích a vyhláška MDS č.30/2001 Sb. kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava provozu na pozemních komunikacích. Návrh umístění a provedení přechodného dopravního značení bude zpracován s přihlédnutím k Zásadám pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích (TP 66).

Provedení značek bude odpovídat platné příloze vyhlášky MDS 30/2001 Sb., kterou se provádí zákon o provozu na pozemních komunikacích a úprava řízení provozu na pozemních komunikacích, ČSN EN 12899-1 a Vzorovým listům staveb PK, část VL 6.1. Svislé dopravní značky.

Přenosné značky užité na silnici budou celolisované z hliníkových nebo ocelových pozinkovaných plechů s dvojitým ohybem po celém obvodu včetně rohů, vyztužené C profilem pevně spojeným se zadní stranou značky. Značky budou připevněny na červenobíle pruhované nosné konstrukce (sloupky) z FeZn profilu o průřezu 40x40mm a osazené do přenosných podstavců z recyklovaných materiálů. Umístění značek bude provedeno dle Zásad pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích (TP 66) a bude zachyceno v situaci DIO.

Dodavatel stavby je povinen zajistit okamžitou a nepřetržitou údržbu svislého dopravního značení tak, aby byla zajištěna jeho plná funkčnost po celou dobu užití.

Pro dočasné zábory chodníků bude vyznačena náhradní pěší trasa informační cedulí „Chodník uzavřen - přejděte na protější chodník“.

B.8.12. Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Stavba nebude prováděna za provozu.

B.8.13. Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Postup výstavby

Zateplení objektu se bude provádět jako jeden funkční celek.

- Předpokládaná lhůta výstavby: 2 měsíce

Kontrolní prohlídky

Plán kontrolních prohlídek bude dohodnut s investorem akce a s vybranou dodavatelskou organizací. Skládá se ze vstupní kontrolní prohlídky – přejímky staveniště a z výstupní kontrolní prohlídky – přejímky stavby po dokončení. Další kontrolní prohlídky budou dle rozsahu stavby – min 1x za týden případně dle požadavku stavby.

Bc. Jan Funda

Email: jan.funda@agenergy.cz

AG Energy

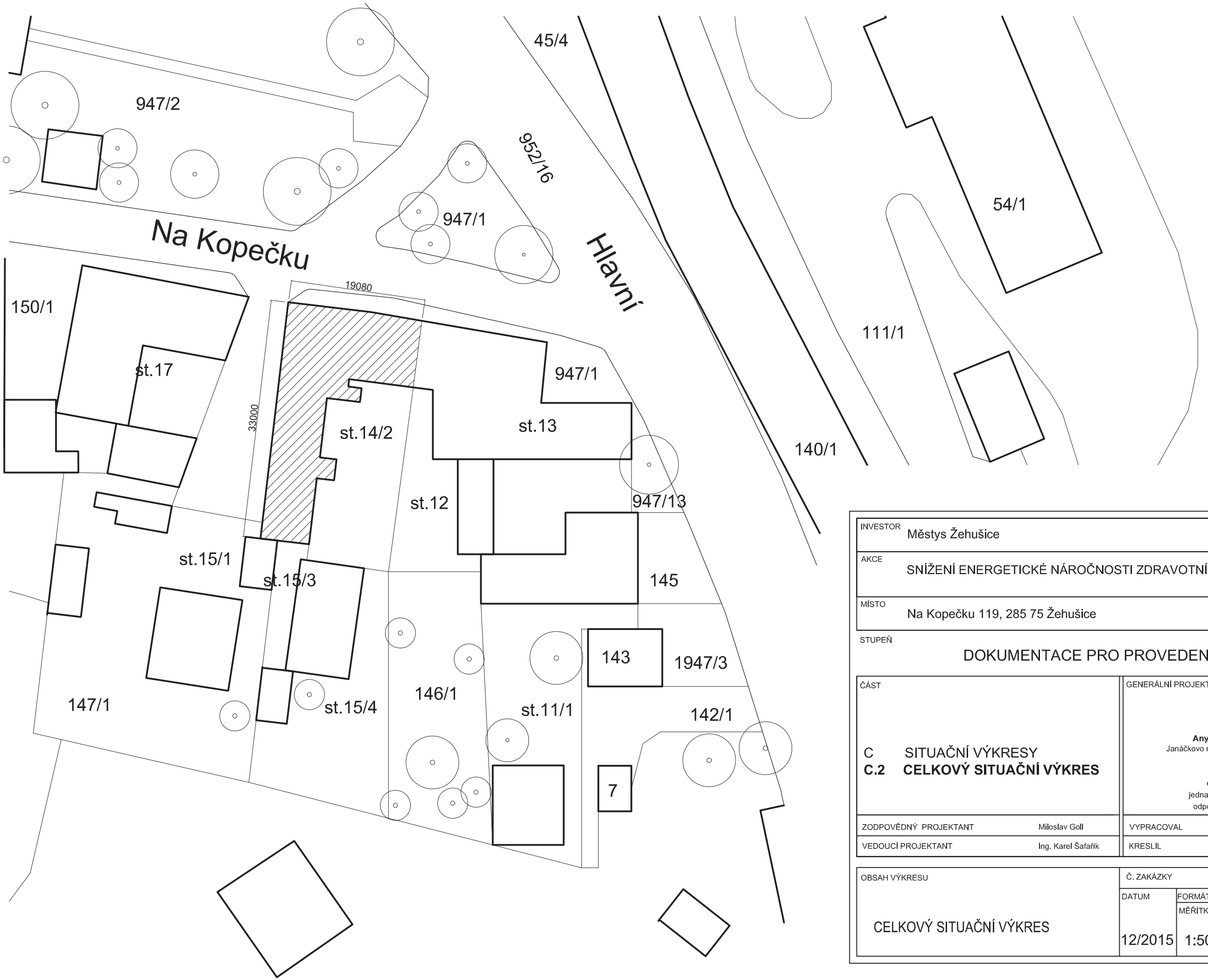
Anylopex plus s.r.o.

Web: www.agenergy.cz

IČ: 24826651

Janáčkovo nábřeží 1153/13

150 00; Praha 5 - Smíchov



INVESTOR	Městys Žehušice
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	Na Kopečku 119, 285 75 Žehušice
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

ČÁST C SITUAČNÍ VÝKRESY **C.2 CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES**	GENERÁLNÍ PROJEKTANT agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Miloslav Goll	VYPRACOVAL Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík	KRESLIL Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY ...				PARE
	DATUM	FORMÁT 2xA4	ČÁST	Č. VÝKRESU	
CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES	12/2015	MĚŘÍTKO 1:500	C.2	01	

D.1.1Technická zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 – stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant:	Miloslav Goll
Vypracoval:	Bc. Jan Funda
Datum zhotovení:	prosinec 2015

D.1.1Technická zpráva

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Žehušice, Na Kopečku 119 – stavební úpravy objektu

Odpovědný projektant:	Miloslav Goll
Vypracoval:	Bc. Jan Funda
Datum zhotovení:	prosinec 2015

Obsah dokumentace dle přílohy č. 6 k vyhl. 499/2006 Sb.:

2.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	- 4 -
2.1.	Údaje o stavbě	- 4 -
2.2.	Údaje o stavebníkovi	- 4 -
2.3.	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	- 4 -
3.	SEZNAM PODKLADŮ	- 5 -
3.1.	Normy a předpisy	- 5 -
4.	OBECNÉ	- 6 -
5.	ZÁKLADNÍ POPIS OBJEKTU A STAVBY	- 6 -
6.	PLÁNOVANÉ STAVEBNÍ PRÁCE	- 6 -
7.	PROVEDENÝ PRŮZKUM	- 7 -
7.1.	Stavebně - technický průzkum	- 7 -
7.2.	Obvodový plášť - stávající stav	- 7 -
7.3.	Střecha - stávající stav	- 7 -
7.4.	Výplně otvorů - stávající stav	- 7 -
8.	DEMONTÁŽNÍ A BOURACÍ PRÁCE	- 8 -
9.	HROMOSVOD	- 8 -
10.	VLASTNÍ VÝMĚNA OTVORŮ	- 8 -
11.	PROVEDENÍ FASÁDNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU	- 9 -
11.1.	Přípravné práce	- 9 -
11.2.	obvodových konstrukcí	- 10 -
11.3.	Specifikace ETICS	- 11 -
11.4.	Vnější parapety	- 12 -
11.5.	Další opatření	- 12 -
12.	DODATEČNÉ ZATEPLENÍ STROPŮ	- 13 -
12.1.	Přípravné práce	- 13 -
12.2.	Popis a specifikace stávajících konstrukcí	- 13 -
12.3.	Specifikace izolačního souvrství	- 13 -

13. DODATEČNÉ ZATEPLENÍ PLOCHÉ STŘECHY - 14 -
13.1. Přípravné práce - 14 -
13.2. Popis a specifikace stávajících konstrukcí - 14 -
13.3. Specifikace izolačního souvrství - 14 -
14. ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE - 15 -
15. ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ PROJEKTANTA - 16 -

1. Úvod

Obsahem technické zprávy je popis stávajícího stavu objektu a návrh na modernizaci obálky budovy zdravotního střediska v městysu Žehušice. Jsou navrženy úpravy, kterými se zlepší technické vlastnosti obvodového pláště, čímž dojde k úspoře energie potřebné na vytápění objektu; budou obnoveny dožité konstrukce.

2. Identifikační údaje

2.1. Údaje o stavbě

NÁZEV STAVBY

Žehušice, Na Kopečku 119 - stavební úpravy objektu občanské vybavenosti

MÍSTO STAVBY
Adresa: Na Kopečku 119, 285 75 Žehušice
Parc. č. dotčených pozemků: 14/2
Kat. území: Žehušice [795798]
Obec: Žehušice
Okres: Kutná Hora

ÚROVEŇ DOKUMENTACE
Dokumentace pro provedení stavby

2.2. Údaje o stavebníkovi

Městys Žehušice, Hlavní č.p. 53, 285 75 Žehušice

2.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
AG Energy, Anylopex plus s.r.o.
Janáčkovo nábřeží 1153/13, Praha 5, 150 00
IČ:: 24826651
tel. 774 201 349

PROJEKTANT ČÁSTI D.1.1
AG Energy, Anylopex plus s.r.o.
Janáčkovo nábřeží 1153/13, Praha 5, 150 00
IČ:: 24826651
tel. 774 201 349
zodpovědný projektant: Miloslav Goll, ČKAIT 0012228

3. Seznam podkladů

3.1. Normy a předpisy

Zákon ČR č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění platných předpisů
Zákon 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP v pracovněprávníchvztazích a o zajištění BOZP přičinnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
Vyhláška 309/2005 Sb., o zajišťování technické bezpečnostivybranýchzařízení
Nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
Nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovnicích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška MPO č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov

ČSN 73 0540 (část 1-4) Tepelná ochrana budov
ČSN EN ISO 6946 Stavební prvky a stavební konstrukce - Tepelný odpor a součinitel prostupu tepla - Výpočtová metoda
ČSN EN ISO 13 788: Tepelně vlhkostní chování stavebních dílců a stavebních prvků – Vnitřní povrchová teplota pro vyloučení vnitřní kritické povrchové vlhkosti a kondenzace uvnitř konstrukce – Výpočtové metody
ČSN EN ISO 10211-1 (73 0551) Tepelné mosty ve stavebních konstrukcích
ČSN 73 0580 (část 1-4) Denní osvětlení budov
ČSN EN 12207 Okna a dveře – Průvzdušnost – Klasifikace
ČSN EN ISO 10077 (část 1-2) Tepelné chování oken, dveří a okenic
ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty
ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb – Změny staveb
ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení
ČSN 73 0035 Zatížení stavebních konstrukcí
ČSN ISO 13822 (730038) - Zásady navrhování konstrukcí - Hodnocení existujících konstrukcí
ČSN 03 8260 (038260) Ochrana ocelových konstrukcí proti atmosférické korozi. Předpisování, provádění, kontrola jakosti a údržba
ČSN 73 1101 Navrhování zděných konstrukcí
ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS)
ČSN ISO 13822 Zásady navrhování konstrukcí – Hodnocení existujících konstrukcí

4. Obecné

- Energetický audit - AG Energy, Anylopex plus s.r.o. 03/2015
- Pracovní zápisy, zaměření a fotodokumentace ze stavebního průzkumu ze dne 16.2. 2015

5. Základní popis objektu a stavby

Předpokládaná výstavba objektu je v první polovině dvacátého století. Budova je průjezdem do vnitřního nádvoří rozdělena na dvě části – zdravotní centrum a kadeřnictví. Zdravotní centrum je poté provozem rozděleno na tři části – praktický lékař, výdejna léků a logopedie. Každá z těchto částí má vlastní vstup a vlastní provozní dobu. Objekt je přízemní s nevytápěným podkrovím a s částečným podsklepením pod zdravotním střediskem. Budova je nepravidelného tvaru. Nachází se v mírně svažitém terénu a východní část kadeřnictví sdílí společnou stěnu se sousedním hostincem. Vstupy do jednotlivých provozů jsou situovány z vnitřního dvorku, popř. z průjezdu z ulice na vnitřní dvorek.

Objekt je založen na pravděpodobně betonových základových pasech. Konstrukčně se jedná o stěnový systém, nosné konstrukce svislé jsou zděné, nosné konstrukce vodorovné hlavní části objektu jsou tvořeny dřevěnými trámy. Obvodové konstrukce jsou tvořeny plnými pálenými cihlami tloušťky 800, 700, 550 a 450 mm. Střecha je z větší části sedlová, místy (převážně zádveří do jednotlivých provozů) má střechu plochou. Konstrukce šikmé střechy je realizována pomocí klasického dřevěného krovu. Střešní krytina nad nevytápěnou půdou je z keramických tašek. Plochá střecha disponuje plechovou krytinou. Podlaha na zemině je tvořena betonovou deskou s nášlapnou vrstvou ve formě dlažby, popř. PVC. Neměněná okna jsou dřevěná zdvojená, místy dvojitá. Okno v kadeřnickém salonu směrem do ulice je nově měnné, plastové. Dveře jsou hliníkové částečně prosklené. Vstupní dveře do výdejny léků jsou nově měněné, dřevěné, částečně prosklené.

6. Plánované stavební práce

- zateplení obvodových stěn kontaktním zateplovacím systémem s tepelnou izolací realizovanou difuzně otevřenou fasádní deskou na polystyrenové bázi tloušťky 200 mm
- zateplení soklových částí původního zdiva kontaktním zateplovacím systémem s tepelnou izolací realizovanou pomocí soklové izolační desky tloušťky 200 mm
- výměna výplní otvorů – nová okna budou plastová s izolačním dvojsklem. Dveře plastové, částečně prosklené, s izolačním dvojsklem.
- zateplení stropu v podkroví nad 1.NP foukanou minerální vatou tloušťky 160 mm do prostoru mezi stávající trámy. Dále se na původní trámy uloží nové trámky 120x100 mm a vzniklý prostor se vyplní foukanou minerální vatou tl. 100 mm.
- Demontáž stávající plechové krytiny plochých střech a jejich následné zateplení tepelnou izolací na polystyrenové bázi tloušťky 200 mm.
- úprava dešťových svodů (demontáž svislých svodů, zpětná montáž a úpravasvislých svodů)
- opatření vyvolaná vlivem navrhovaných úprav (nové vnitřní a vnější parapety, klempířské, zámečnické a další prvky na fasádě)

7. Provedený průzkum

7.1. Stavebně - technický průzkum

Na objektu byla provedena prohlídka a zaměření obvodového pláště, střechy a částečného zaměření vnitřních prostor. Při prohlídce byla pořízena fotografická dokumentace.

Přítomni:

- Šárka Hynková (kadeřnice), MuDr Kamila Vančurová (doktorka)
- Ing. Tomáš Srb, Bc. Jan Funda, Miloslav Goll (AG Energy, Anylopex plus s.r.o.)

Níže uvedené odstavce popisují stávající stav jednotlivých řešených konstrukcí.

7.2. Obvodový plášť - stávající stav

Obvodový plášť objektu je proveden klasickou zděnou technologií. Obvodové zdivo je provedeno z plných pálených cihel v tloušťce 800, 700, 500 a 450 mm. Všechny zdi jsou opatřeny vnitřní vápennou omítkou, vnější povrchy jsou opatřeny vápenocementovou omítkou.

7.3. Střecha - stávající stav

Střecha hlavní části je sedlová, krytinu tvoří střešní tašky pálené, ležící na laťování. Část nad hlavním objektem je podepřena tradiční krokevní soustavou. Střešní plášť vytváří půdní prostor, který není zateplen.

Stropy nad 1.NP hlavní části jsou z dřevěných trámů, trámy jsou zaklopeny prkny, na nichž je vrstva škvárového násypu, dřevěným záklopem a betonovou mazaninou.

Střecha plochá je tvořena stejným způsobem jako stropy 1.NP, tedy dřevěnými trámy zaklopeny prkny s vrstvou škvárového násypu. Krytinu tvoří vlnitý plech, položený na laťování.

7.4. Výplně otvorů - stávající stav

Většina výplní otvorů je původních. Okna jsou dřevěná zdvojená, příp. dřevěná dvojitá. Jediné okno do ulice v kadeřnickém salonu bylo dříve měněno za plastové. Dveře k praktickému lékaři, dveře k logopedovi a dveře do kadeřnického salónu jsou původní, hliníkové, prosklené. Vchodové dveře do výdejny léků byly již v předstihu vyměněny za nové dřevěné.

Technický stav všech stávajících původních výplní otvorů je odpovídající době výstavby, v současné době je nevyhovující, dochází k degradaci rámů, okna nejsou těsná.

8. Demontážní a bourací práce

V rámci plánovaných prací jsou předpokládány následující demontážní a bourací práce:

- odstranění původních výplní otvorů včetně příslušenství a okenních mříží
- na fasádách objektu budou demontovány zámečnické, truhlářské a klempířské prvky - oplechování, dešťové svody, venkovní plot kotvený do objektu, dřevěný plot k dětskému hřišti, osvětlení, vypínače, zásuvka, revizní dvířka)
- odstranění nesoudržných částí vnější omítky
- demontáž několika spodních řad střešní krytiny
- vybourání části podokapní římsy pro následné prodloužení krokví

Terénní práce:

- V rámci zateplení objektu se nepočítá s žádnými terénními pracemi

9. Hromosvod

Stávající hromosvod objektu bude před začátkem stavebních úprav postupně demontován. Po dokončení KZS bude znovu umístěn na fasádu.

10. Vlastní výměna otvorů

Výplně otvorů budou splňovat doporučené hodnoty požadavků ČSN 73 0540-2/2011 na součinitel prostupu tepla a teplotní faktor konstrukce, požadavek dle ČSN 73 0532 na vzduchovou neprůzvučnost a požadavek dle ČSN 74 6210 na vodotěsnost. Nové otvorové výplně budou splňovat požadavky dané energetickým auditem a požární zprávou.

Všechna okna, vyjma oken s označením OV1a, OV14a, budou vyměněna za nová plastová s izolačním dvojsklem. Rámy oken budou provedeny zvenčí v bílé barvě (RAL 9003), křídla v bílé (RAL 9003), z vnitřní strany budou celá bílá (RAL 9003). Hodnota celkového součinitele prostupu tepla okenních otvorů U_W bude maximálně 1,1 W/m^2·K, mezi skly bude osazen "teplý" distanční rámeček, například plastový. Okna v projektové dokumentaci s označením OV1a (2x) a OV14a budou na základě požadavků památkové péče s plastovým rámem a izolačním dvojsklem. Hodnota U_W u těchto oken bude též maximálně 1,1 W/m^2·K.

Původní dřevěné dveře budou nahrazeny plastovými. Rámy dveří budou provedeny zvenčí v bílé barvě (RAL 9003), křídla v bílé (RAL 9003), z vnitřní strany budou celá bílá (RAL 9003). Barva a materiál dveří bude muset být ještě prokonzultován s výrobcem a investorem. Výplně dveří musí splňovat podmínky vyhlášky č. 268/2009Sb. Hodnota celkového součinitele prostupu tepla dveřních výplní U_D musí být maximálně 1,2 W/m^2·K.

Rozměry, členění, otevírání a další specifikace jsou uvedeny ve výkresové části D.1.1.20 - Tabulka oken a dveří - nový stav.

Výplně otvorů musí být vyrobeny a osazeny na původních místech. K eliminaci tepelných mostů budou umístěny k hranici stěny a KZS. Výplně otvorů budou kotveny dle technologického předpisu výrobce oken. Spára kolem výplní otvorů bude vyplněna montážní polyuretanovou pěnou. Z vnitřní strany bude přelepena parotěsnou lepicí páskou, z vnější paropropustnou lepicí páskou, následně bude překryta plastovou lištou. Poté se provede zednické začištění.

Současně s okny budou dodány a instalovány vnitřní parapety. Jedná se o dřevěné vnitřní parapety bílé barvy. Předsazení před líc stěny bude 50 mm.

Z akustického hlediska musí nová okna splňovat požadavek na vzduchovou neprůzvučnost minimální třídy zvukové izolace 2, to znamená akustický útlum R_W minimálně 30 - 34 dB. V místě únikových cest musí být dodrženy požadavky požárního technika.

Před zadáním výroby otvorových výplní musí být vybraným dodavatelem provedeno přesné zaměření všech oken a dveří !!!

Na okně OV2b budou po dokončení prací na nových výplních otvorů osazeny repasované venkovní mříže na předem připravené úchyty.

11. Provedení fasádního zateplovacího systému

Před zahájením realizace ETICS budou provedeny výtahové zkoušky vybraných mechanických kotev a zkoušky přídržnosti lepících hmot k podkladu (soudržnosti podkladu), protokoly o provedených zkouškách budou předány projektantovi. Výtahové zkoušky a zkoušky přídržnosti jsou součástí dodávky systému ETICS.

Charakteristická únosnost, která se má uplatňovat u plastových kotev, musí být stanovena nejméně 15 zkouškami vytahováním provedenými na stavbě s dostředným zatížením v tahu působícím na plastovou kotvu. Zkoušky je nutné provést podle platných předpisů a norem. Zkoušky budou provedeny na skladbě obvodové konstrukce OS1b (cihla plná pálená).

Na základě vyhodnocení zkoušek projektant posoudí, zda pro zjištěný stav obvodového pláště vyhovuje navrhovaný způsob lepení a kotvení ETICS. Výsledkem bude kotevní plán, který stanoví přesný druh a počet použitých kotev a jejich rozmístění v ploše stěny.

Ukotvení fasádního zateplovacího systému bude provedeno pomocí celoplastového kotvení.

11.1. Přípravné práce

Před prováděním ETICS je nutné odstranit nesoudržnou a odlupující se omítku, prvky na fasádě a ostatní klempířské a zámečnické výrobky. Budou osazeny nové kotvy zámečnických prvků, musí být osazeny nové výplně otvorů a navýšena atika nejvyšší části objektu.

Plochy po sejmutých omítkách (předpoklad projektanta dle prohlídky na místě je sejmutí a oprava omítek v 30 % plochy fasády objektu) a plochy neomítnuté nutno vyrovnat do roviny s okolním povrchem, dle požadavku ČSN 73 2901 je maximální nerovnost 20 mm/m pod ETICS kotvený s doplňkovým lepením. Vyrovnání provedeno dle předpokládané tloušťky vyrovnávací vrstvy 15-30 mm VPC jádrovou omítkou zrnitosti 1-2 mm pro ruční zpracování s hladkým povrchem, podklad opatřen cementovým špricem v krytí 100 % (technologická pauza 3 dny).

Před aplikací vyrovnávacích vrstev bude povrch po sejmutých vrstvách očištěn, zbaven zbytků uvolněných nesoudržných částí a prachu.

11.2. obvodových konstrukcí

OBVODOVÁ STĚNA OS1a
Dominantní skladba, tvoří obvodový plášť celého objektu, Skladba:

- vnitřní vápenocementové omítky tloušťky 15 mm
- cihla plná pálená tloušťky 700 mm
- vnější omítka Brizolit tloušťky 25 mm

OBVODOVÁ STĚNA OS2a
Část obvodových stěn u kadeřnického studia . Skladba:

- vnitřní vápenocementová omítka tloušťky 15 mm
- cihla plná pálená tloušťky 450 mm
- vnější omítka Brizolit tloušťky 25 mm

OBVODOVÁ STĚNA OS3a
Tvoří obvodové zdivo vstupní části do zdravotního střediska. Skladba:

- vnitřní vápenocementová omítka tloušťky 15 mm
- cihla plná pálená tloušťky 500 mm
- vnější omítka Brizolit tloušťky 25 mm

OBVODOVÁ STĚNA OS4a
Betonový sokl k vybetonovanému žlabu na západní fasádě. Skladba:

- vnitřní vápenocementová omítka tloušťky 15 mm
- cihla plná pálená tloušťky 870 mm

OBVODOVÁ STĚNA OS5a
Tvoří obvodové zdivo na části západní fasády. Skladba:

- vnitřní vápenocementová omítka tloušťky 15 mm
- smíšené zdivo tloušťky 700 mm
- vnější omítka Brizolit tloušťky 25 mm

OBVODOVÁ STĚNA OS6a
Tvoří stěnu do ulice kadeřnického střediska a stěnu do průjezdu zdravotního střediska. Skladba:

- vnitřní vápenocementová omítka tloušťky 15 mm
- cihla plná pálená tloušťky 800 mm
- vnější omítka Brizolit tloušťky 25 mm

11.3. Specifikace ETICS

Dodavatel je povinen provést ETICS dle ČSN 73 2901, ČSN 73 2902, ČSN 73 0540, ČSN 73 0810:2012a dle technologického předpisu výrobce vybraného systému ETICS. Bude proveden ucelený systém ETICS jednoho výrobce – komponenty ETICS nesmí být kombinovány od různých výrobců, splnění bude doloženo Prohlášením o shodě na dodávaný systém v požadované skladbě. Bude použit ucelený systém ETICS s platným osvědčením kvalitativní třídy A dle TP CZB 05-2007 – osvědčení bude doloženo zhotovitelem před zahájením stavby. ETICS budou provádět pouze osoby, které mají platný certifikát o proškolení k provádění ETICS vybraného výrobce.

Použitý systém ETICS bude proveden jako systém mechanicky kotvený s doplňkovým lepením. Vzhledem k charakteru provozu okolo řešeného objektu (obecní úřad) a riziku mechanického poškození ETICS bude použit systém ETICS s odolností proti rázu 15J (doloženo protokolem TAZÚS pro dodávaný systém ETICS).

Skladba ETICS (provedena v souladu s Energetickým auditem):

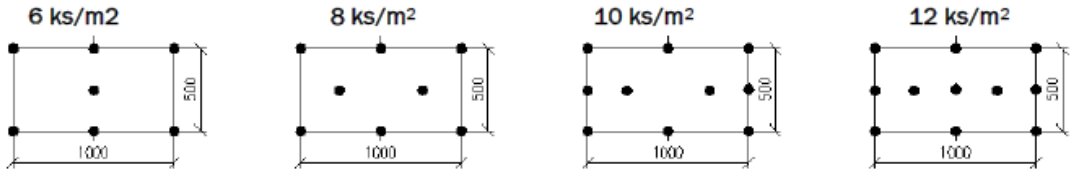
- Podklad splňující požadavky ČSN 73 2901 a požadavky TP výrobce ETICS (pevný, suchý, max. hodnota odchylky rovinnosti 20 mm/m, aj.)
- Cementová lepící hmota, plocha slepu min. 40%
- Tepelná izolace z epoxidového polystyrénu EPS 70F tl. 200 mm (maximální λ_D = 0,039 W/m·K), kotvení mechanickými talířovými hmoždinkami s plastovým šroubovacím trnem pro podklady C a E dle ETAG 014, zapuštěná montáž v souladu s ETA hmoždinky + krytka EPS
- Stěrkovací hmota vyztužená vlákny, tl. 3 mm + sklotextilní síťovina odolná alkáliím (lubrikace vláken), zatížení na mezi pevnosti min. 2000N/50mm
- Základní nátěr s plnivem
- Vysoce paropropustná pastózní silikátová omítka vyztužená vlákny, struktura K2, fotokatalický efekt pro zvýšenou odolnost proti špinění a biotickému napadení (bez biocidů)

Barva fasády je předpokládán béžový, světlý odstín na stěnách, tmavší v profilovaných částech fasády stávajícího stavu. Konečný výběr barevných odstínů fasády bude upřesněn na základě vzorníku vybraného dodavatele certifikovaného systému. Na navržené barevné řešení je třeba volit odstíny vycházející z tradiční škály pigmentů. Součástí dodávky KZS jsou vzorky 0,5 x 0,5 m od každého odstínu omítky.

Systém ETICS bude dodán a proveden včetně veškerého systémového příslušenství, např.:

- PVC rohové lišty se síťovinou (ochrana rohů)
- PVC okapnice se síťovinou (nadpraží oken, okapové hrany ETICS)
- Připojovací okenní a dveřní profily se síťovinou (připojení ETICS na vnější výplně oken a dveří)
- ALU soklové profily s plastovou okapnicí s perlinkou, včetně spojek a distančních podložek (založení ETICS)
- Montážní talíře a prvky pro kotvení lehkých stavebních prvků a osvětlení
- Těsnící pásky (připojení ETICS na oplechování atiky)
- Další profily potřebné pro bezpečné provedení ETICS

Celoplastové kotvení ETICS bude provedeno na základě statického návrhu, který bude vypracován na základě hodnot výtahových zkoušek. Předpokládaný počet talířových hmoždinek s kovovým šroubovacím trnem (do podkladů B a E) je 8 ks/m^2, kotvení provedeno dle schématu:



Ostění a nadpraží u neměněnoken bude zatepleno izolantem EPS 70F (maximální λ_D = 0,039 W/m·K) v tloušťce 30 mm, lepeno plnoplošně. Parapet oken bude zateplen izolantem spádovaným EPS 100 S (maximální λ_D = 0,037 W/m·K) v minimální tloušťce 20 mm.

Soklová část bude provedena z izolantu z perimetru tl. 200 mm (maximální λ_D = 0,034 W/m·K).

Skladba ETICS v soklové části:

- Podklad splňující požadavky ČSN 73 2901 a požadavky TP výrobce ETICS (pevný, suchý, max. hodnota odchylky rovinnosti 20 mm/m, aj.)
- Cementová lepící hmota pro lepení XPS, plocha slepu min. 40%
- Tepelná izolace z perimetru, tl. 200 mm (maximální λ_D = 0,034 W/m·K), kotvená mechanickými talířovými hmoždinkami s plastovým šroubovacím trnem pro podklady C a E dle ETAG 014
- Stěrkovací hmota pro armovací vrstvu na XPS, tl. 3 mm + sklotextilní síťovina odolná alkáliím (lubrikace vláken), zatížení na mezi pevnosti min. 2000N/50mm
- Základní nátěr s plnivem
- Vodoodpudivá a mechanicky vysoce odolná soklová omítka, zrnitost 2 mm

Skladba soklové části bude vytažena min. 300 mm nad úroveň podlahy, spodní hrana skladby soklové části bude založena nad úrovní terénu do ALU soklového profilu tloušťky minimálně 0,8 mm s PVC okapnicí se síťovinou).

11.4. Vnější parapety

Stávající parapety budou demontovány a nahrazeny novými z titanzinkového lakovaného plechu tloušťky 0,6 mm. Minimální spád bude 3 %.

11.5. Další opatření

Všechny funkční kabelové rozvody vedené po fasádě budou před zateplením uloženy do ohebných elektroinstalačních trubek a umístěny do drážek v zateplovacím systému. Venkovní svítidla a vypínače budou vyvedeny na zateplenou fasádu - osazeny do elektroinstalačních krabic do zateplení. Stávající plynovodní rozvody umístěné na fasádě budou před zateplením demontovány a následně vyvedeny na zateplenou fasádu. Venkovní svítidla a vypínače budou nové.

Veškeré prodloužené sání bude osazeno na novou fasádu po dokončení prací na KZS.

Nové svody dešťové kanalizace budou pro eliminaci tepelných mostů kotveny do fasády přes montážní váleček z EPS s vysokou hustotou nebo z kvalitního PE. Cedule na fasádě budou kotveny přes montážní podložky z fenolové pryskyřice nebo kvalitního PE.

12. Dodatečné zateplení stropů

Hlavní část objektu bude zateplena v rovině stropu nad 1. NP položením doplňující skladby z tepelné izolace z foukané minerální vaty, navýšení výšky stávající podlahy o 100 mm extrudovaným polystyrenem tl. 50 mm a dřevěnými trámky tl. 50 mm umístěnými na stávající trámy. Vzniklý prostor bude též vyplněn foukanou minerální vatou. Na nově vzniklou skladbu budou položeny OSB desky (na pero a drážku), foukaná minerální vata bude podložena geotextilií a parozábranou fólii.

12.1. Přípravné práce

Před zahájením prací na zateplení stropu je potřeba vyklidit půdní prostor.

12.2. Popis a specifikace stávajících konstrukcí

STROPNÍ KONSTRUKCE ST1a
Nachází se mezi půdním prostorem a 1.NP. Skladba:

- Betonová mazanina 80 mm
- škvárový násyp 100 mm
- prkenný záklop 20 mm
- dřevěný trám 210 mm
- prkenné podbití 20 mm
- Stávající omítka

12.3. Specifikace izolačního souvrství

Po vyrovnání podlahy bude provedeno izolační souvrství ve složení:

- geotextilie
- parozábrana
- tepelná izolace z foukané minerální vaty (maximální λ_D = 0,036 W/m·K) ve dvou vrstvách po 160 mm a 100 mm, celkové tloušťky 260 mm
- nášlapná vrstva z OSB desek (P+D), tl. 24 mm

Nejdříve bude demontována stávající pochozí vrstva. Původní podlaha bude separována geotextilií a následně fóliovou parozábranou od tepelné izolace. Povrch bude vyrovnán foukanou tepelnou izolací z minerální vaty tloušťky 160mm a 100 mm, která bude nafoukána do prostoru mezi stávající trámy. Následně bude položena nášlapná vrstva z OSB desek P+D.

13. Dodatečné zateplení ploché střechy

Plochá střecha bude zateplena ve střešní rovině tepelnou izolací EPS 150S tl. 200mm (maximální λ_D = 0,035 W/m·K). Bude provedena nová parozábrana a hydroizolační vrstva z asfaltových pásů na izolační souvrství. Budou z technických důvodů zatepleny pouze ploché střechy vstupu do výdejny léků a vstupu do zdravotního střediska.

13.1. Přípravné práce

Bude demontováno stávající oplechování ploché střechy. Po demontování krytiny nutno posoudit únosnost stropní konstrukce.

13.2. Popis a specifikace stávajících konstrukcí

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE ST2a

- střešní oplechování
- laťování
- škvárový násyp 100 mm
- prkenný záklop 20 mm
- dřevěný trám 210 mm
- prkenné podbití 20 mm
- Stávající omítka

13.3. Specifikace izolačního souvrství

- geotextílie
- fóliová parozábrana
- tepelná izolace z pěnového polystyrenu EPS 150S tloušťky 200 mm (maximální λ_D = 0,035 W/m·K)
- Hydroizolační vrstva – asfaltový pás IPA

Bude demontováno stávající oplechování ploché střechy. Do prostoru nad stávající skladbu konstrukce ploché střechy bude nainstalována foliová parozábrana a na ni uložen pěnový polystyren EPS 150S tloušťky 200 mm. Na izolační vrstvu bude položen asfaltový pás a bude provedeno oplechování atiky.

Práce budou prováděny dle platných ČSN. V oplechování je nutné provádět dilatace dle pokynů a technologických postupů výrobce. Před realizací je nutné veškeré rozměry ověřit vlastním zaměřením. Návaznosti oplechování na fasádu budou ošetřeny PU tmely.

Svodné potrubí bude předsazeno před novou fasádu, vyústky budou otočeny směrem od fasády a budou zakončeny nad vrstvou kačírku.

Původní oplechování, které nebude demontováno, na ploché střeše bude provedeno rozšířené lemování novými závětrnými lištami a bude přidána horní lemovací lišta. Na sedlové střeše dojde k demontování několika řad střešních tašek, bude provedeno nastavení stávajících krokví novými latěmi kompletní nové oplechování a poté budou střešní tašky doplněny.

Podrobná specifikace je popsána ve výpisu klempířských výrobků (příloha č.D.1.1.21)

14. Zámečnické konstrukce

Práce budou prováděny dle platných ČSN a technologických předpisů výrobce materiálu. Před realizací je nutné veškeré rozměry ověřit vlastním zaměřením.

Všechny původní revizní dvířka budou demontovány, po dokončení prací na KZS budou na jejich místo osazeny nové příslušných rozměrů, opatřené povrchovou úpravou.

Stávající bezpečnostní mříž na okně OV02 a mříž při vstupu do objektu bude demontována před zahájením prací na KZS a do ostění budou provedeny nové kotvy. Demontovaná mříž bude repasována - budou zkráceny úchyty o tloušťku zateplovacího systému a odstraněn původní nátěr. Po dokončení KZS budou opravené mříže bodově přivařeny na kotvy a opatřeny povrchovou úpravou - černým lakem.

Stávající venkovní ocelové schodiště bude před zahájením prací KZS demontováno a betonová podesta bude demolována. Na místo ní se umístí čtvercová ocelová podesta ze svařených U nosníků s navařeným ocelovým pororoštem. Podesta bude pomocí chemických kotev přes montážní bloky připevněna ke stávajícímu zdivu. Po dokončení KZS bude repasované ocelové schodiště (dojde k odstranění původního nátěru a následnému přetření (2x) konstrukce) uloženo a svařeno s nově nainstalovanou ocelovou podestou. Schodiště bude nově umístěno min. 30mm od KZS.

Podrobná specifikace je popsána ve výpisu zámečnických výrobků (příloha č. D.1.1.22).

15. Zvláštní ustanovení projektanta

Technické řešení je navrženo ve smyslu platných norem. Tato zpráva je nedílnou součástí projektové dokumentace část - Arch. stavební řešení.
Veškeré konstrukce (izolace, aj) budou před zakrýváním zkontrolovány a písemně potvrzeny TDS nebo AD.
Montážní a výrobní výkresy zámečnických konstrukcí (výrobní - dodavatelská dokumentace) budou součástí dodávky zhotovitele stavby.
Dodavatel musí zajistit bezpečnost práce všech pracovníků a ochranu zdraví na pracovišti. Pracovníci musí být prokazatelně vyškoleni v otázkách bezpečnosti práce a ochrany zdraví. Musí používat ochranné pomůcky a prostředky. Dodavatel stavby bude po celou dobu výstavby dodržovat podmínky veřejně právních orgánů a správců sítí uvedených v územním a stavebním řízení.

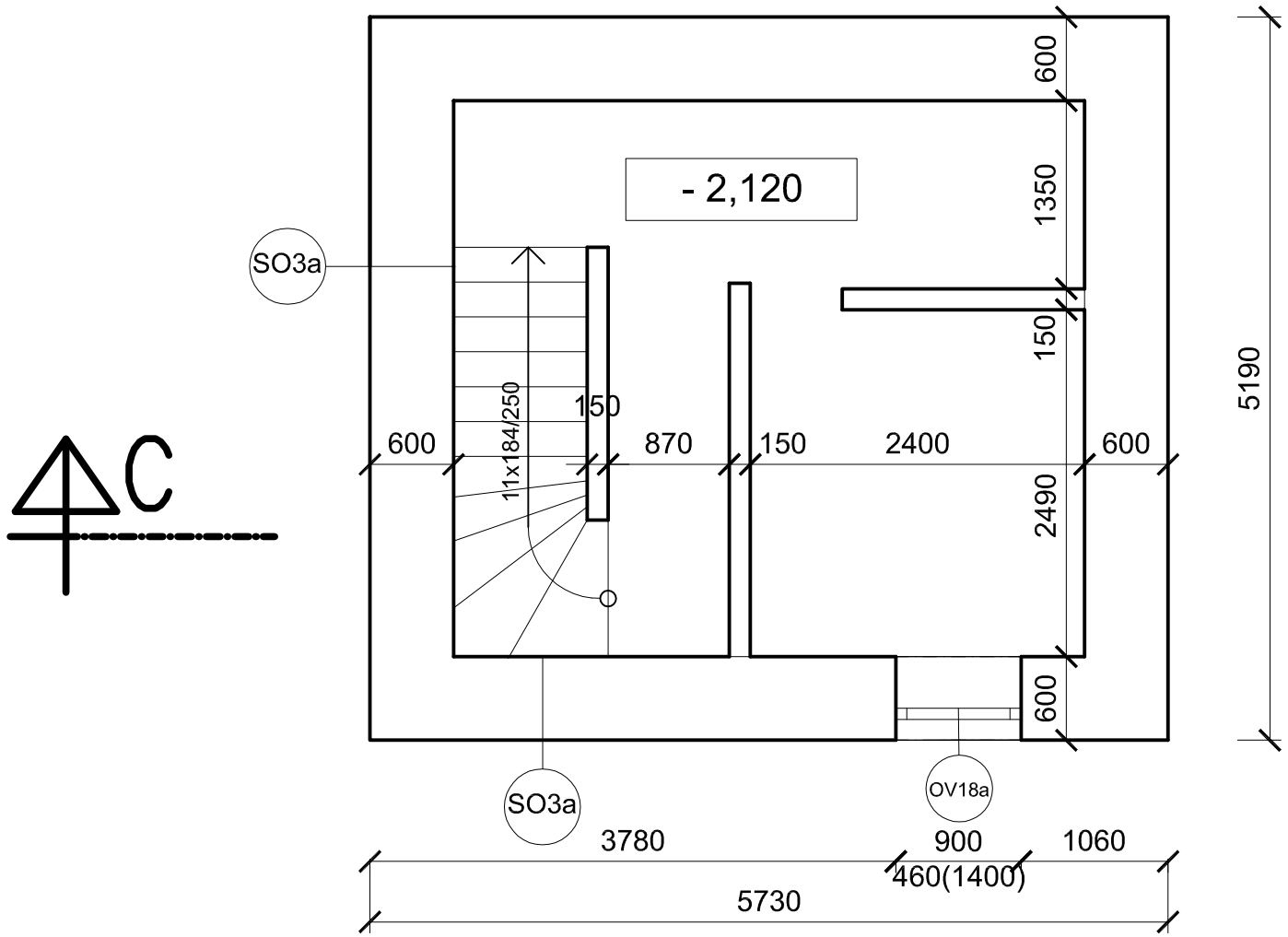
Poznámky k projektové dokumentaci:

- Případné nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace dodavatel stavby před prováděním projedná s GP.
- Veškeré odchylky od projektu musí být předem konzultovány a odsouhlaseny zpracovatelem projektu, záznam bude proveden do stavebního deníku.
- Pokud budou ve výkresové části rozdílné údaje, platí:
    - dokumentace pro provádění stavby není realizační dokumentací, a proto si dodavatel bude ověřovat skutečné rozměry stavebních konstrukcí a dodávaných výrobků
    - výkresy podrobnějšího měřítka pořízené ke stejnému datu mají přednost před výkresy menšího měřítka
    - textová určení (specifikace) mají přednost před výkresy
    - úpravy povrchů v tabulkách a textových určení (výpisy prvků) mají přednost před znázorněním na výkresech
    - stavebně architektonické výkresy mají přednost před výkresy jednotlivých profesí (TZB, elektro...) v tom smyslu, že jsou rozhodující pro řešení případných rozdílů v celkovém utváření a pojetí architektonických prvků. Úplnost a kvalita instalací všech profesními specialisty navržených systémů musí být zachována.
- Bez ohledu na předcházející podmínky má dokumentace pozdějšího data vždy přednost před dokumentací dřívějšího data.
- Zpracovatel projektu si vyhrazuje právo být neodkladně informován o všech změnách v rámci stavby a případných odchylkách skutečného stavu od dokumentace z důvodu neprovedených sond nebo anomálií v rámci stavby objektu. Současně si vyhrazuje právo podle těchto sdělení v rámci A. D. upravit konstrukci nebo úpravy konstrukcí schválit. V opačném případě dodavatel přebírá zodpovědnost za zvolené řešení.

Bc. Jan Funda
Email: jan.funda@agenergy.cz

AG Energy
Anylopex plus s.r.o.
Web: www.agenergy.cz
IČ: 24826651
Janáčkovo nábřeží 1153/13
150 00; Praha 5 - Smíchov

1.PP



SKLADBY STĚN

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

OVa DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ

K DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO PARAPETU

P DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU

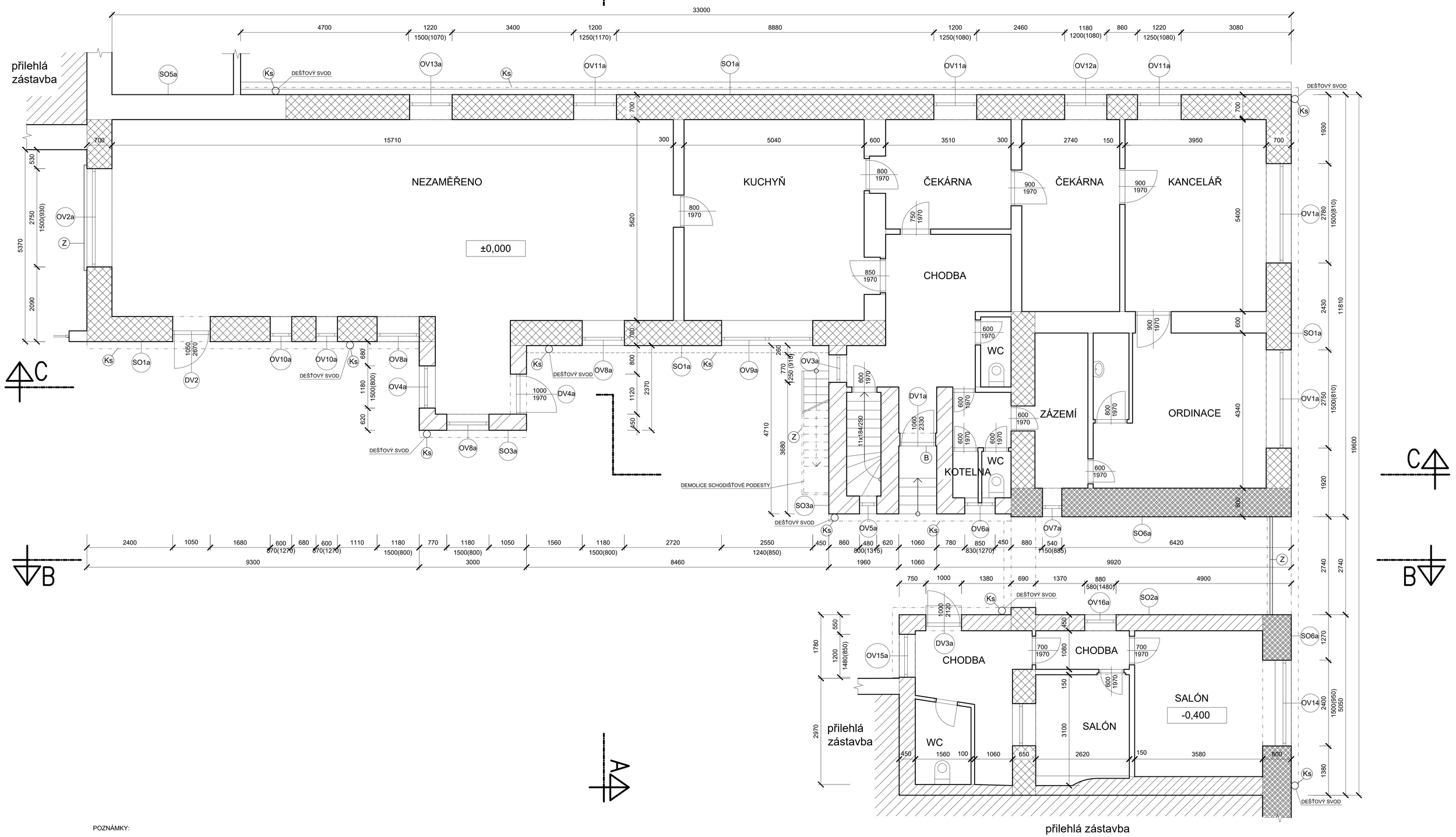
±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	agi energy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY			PARE
PŮDORYS 1.PP - STÁVAJÍCÍ STAV	DATUM	FORMÁT 2xA3	ČÁST	Č. VÝKRESU
	12/2015	MĚŘÍTKO 1:50	D.1.1.	02

1.NP



přilehlá zástavba

POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA.
KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY STĚN

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO5b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO6b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- zdivo původní, tl. 450mm
- zdivo původní, tl. 500 mm
- zdivo původní, tl. 700 mm
- zdivo původní, tl. 800 mm
- vnitřní zdivo původní

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- (Ks) DEMONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- (OVa) DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- (DVa) DEMONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- (Z) ODSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

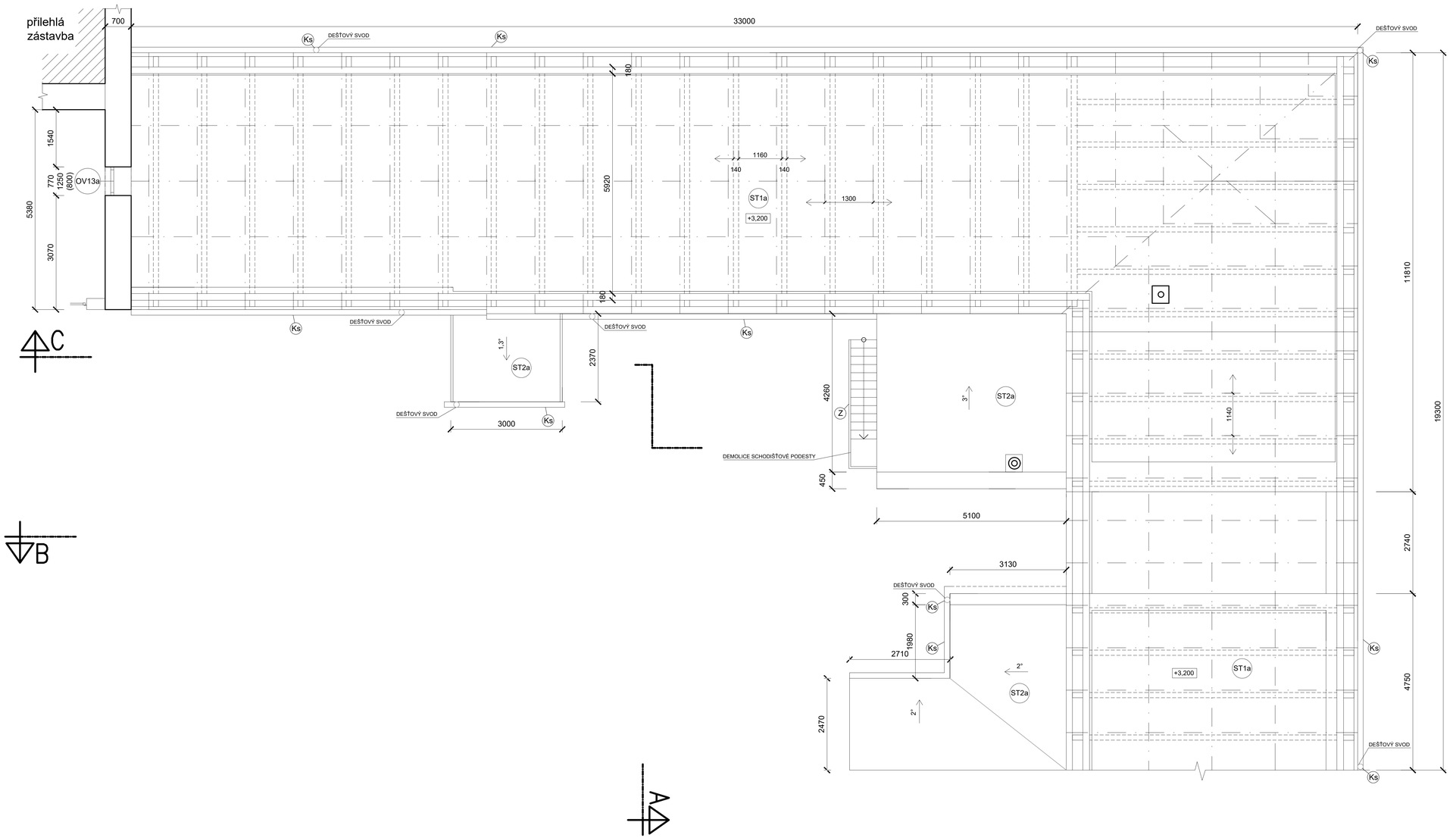
±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

ČÁST: D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Miloslav Goll	VYPRACOVAL: Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Karel Šafařík	KRESLIL: Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS 1.NP - STÁVAJÍCÍ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT / MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:50	D.1.1.	03	

PŮDORYS PŮDY



POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA.
KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY STROPU

ST1a

BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

ST2a

OPLECHOVÁNÍ	
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

SKLADBY STĚN

SO1a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

Ks DEMONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
OVa DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
DVa DEMONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
Z ODSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

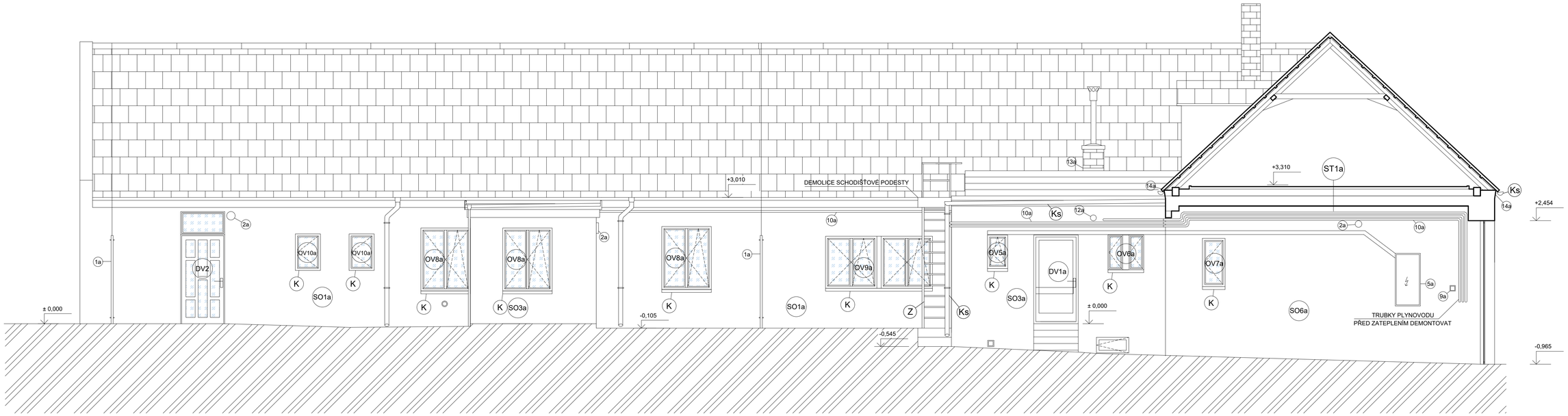
±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

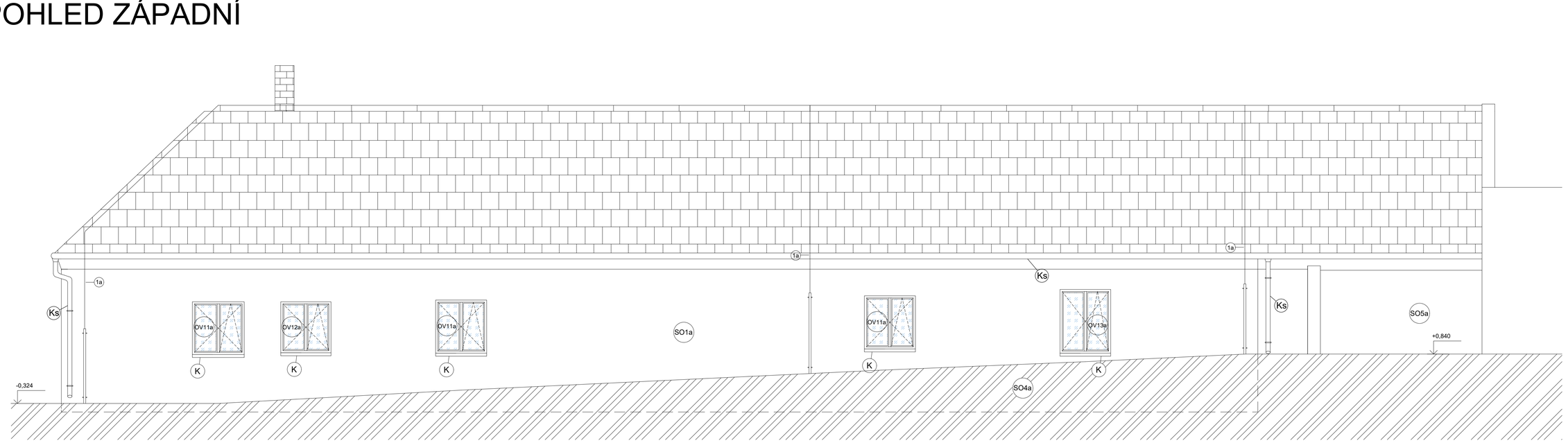
ČÁST: D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: agienergy Amylopex plus s.r.o. - AG Energy Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 828 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Miloslav Goll	VYPRACOVAL: Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Karel Šafařík	KRESLIL: Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS PODKROVÍ - STÁVAJÍCÍ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT / MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:50	D.1.1.	04	

POHLED VÝCHODNÍ



POHLED ZÁPADNÍ



POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA.
KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY STĚN

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO5b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO6b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm

SKLADBY STROPU

ST1a

BETONOVÁ MAZANINA	80 mm
ŠKVÁRA	100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	15 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

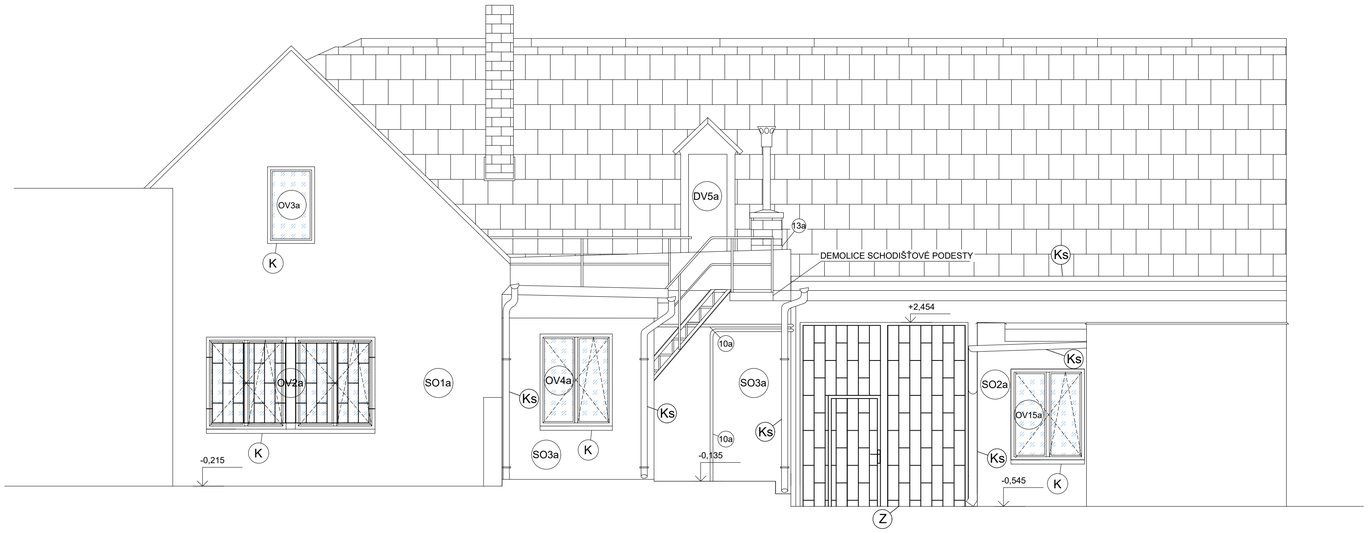
PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- 1a DEMONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- 2a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- 3a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- 4a DEMONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- 5a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- 6a DEMONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- 7a DEMONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY
- 8a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- 9a DEMONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- 10a ODSADIT TRUBKY PLYNOVODU
- 13a DEMONTÁŽ KOMÍNOVÉHO OPLECHOVÁNÍ
- 14a ČÁSTEČNÉ UBOURÁNÍ ŘÍMSY PRO NASTAVENÍ STÁVAJÍCÍCH KROKVÍ

- Ks DEMONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- OVa DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- DVa DEMONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- K DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO PARAPETU
- P DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- Z ODSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
KRESLIL	Bc. Jan Funda
OBSAH VÝKRESU	POHLED VÝCHODNÍ, ZÁPADNÍ - STÁVAJÍCÍ STAV
Č. ZAKÁZKY	
DATUM	12/2015
FORMÁT / MĚŘÍTKO	1:100
ČÁST	D.1.1.
Č. VÝKRESU	05
PARE	

POHLED JIŽNÍ



POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA.
KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY STĚN

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO6b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO5b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SKLADBY STROPU

ST1a

BETONOVÁ MAZANINA	80 mm
ŠKVÁRA	100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	15 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- 1a DEMONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- 2a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- 3a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- 4a DEMONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- 5a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- 6a DEMONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- 7a DEMONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY
- 8a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- 9a DEMONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- 10a ODSADIT TRUBKY PLYNOVODU
- 11a DEMONTÁŽ OPLECHOVÁNÍ SOKLU

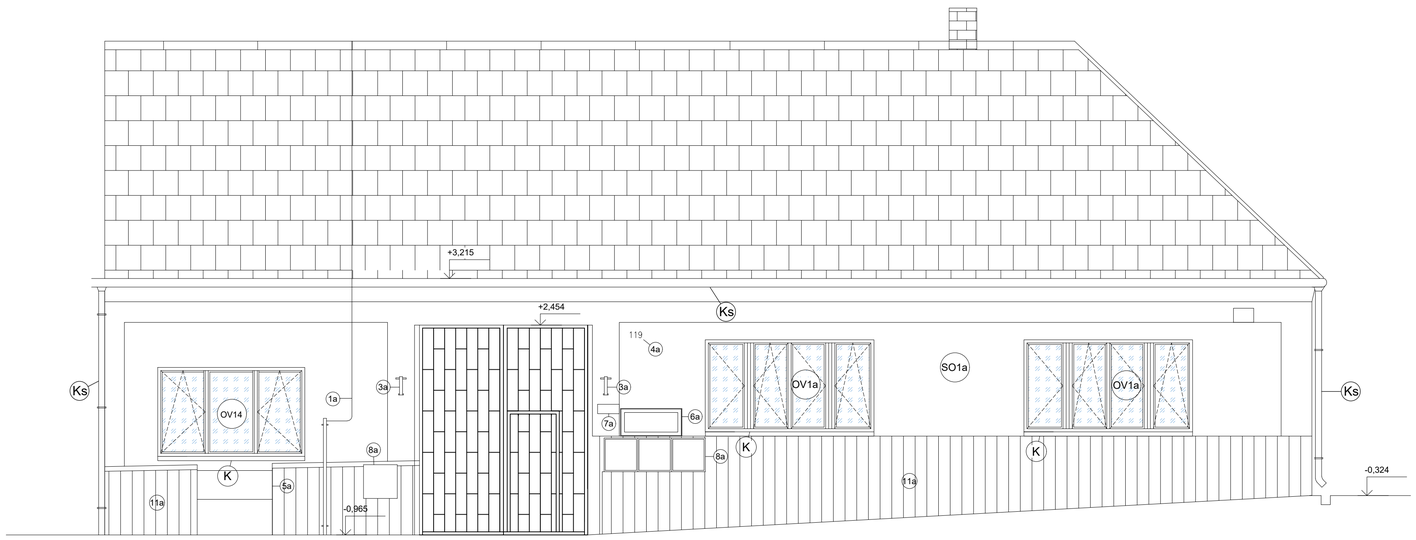
- Ks DEMONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- OVa DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- DVa DEMONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- K DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO PARAPETU
- P DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- Z ODSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA

OPLECHOVÁNÍ SOKLU

POHLED SEVERNÍ

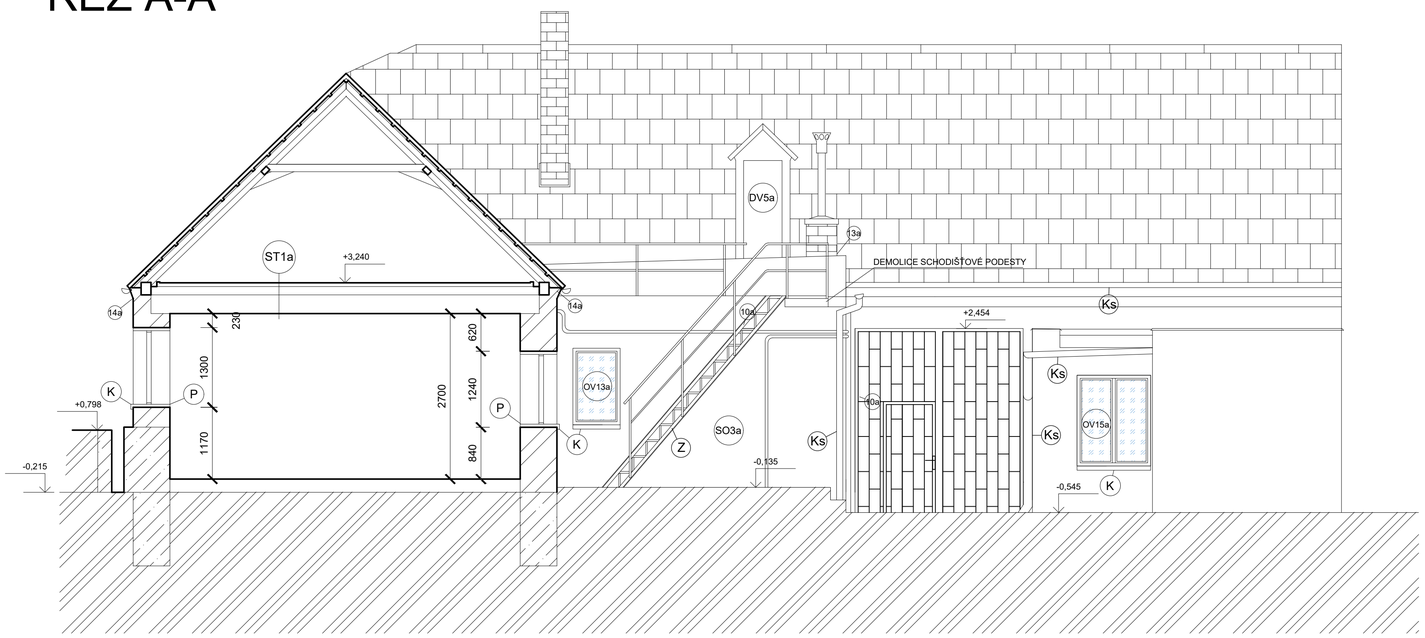


INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

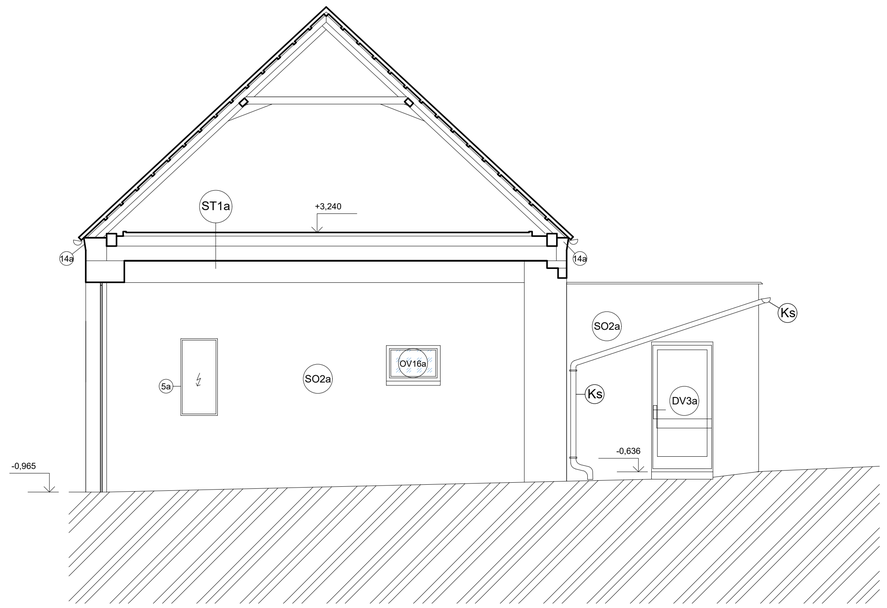
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
POHLED SEVERNÍ, JIŽNÍ - STÁVAJÍCÍ STAV	DATUM	FORMÁT MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:100	**D.1.1.**	**06**	

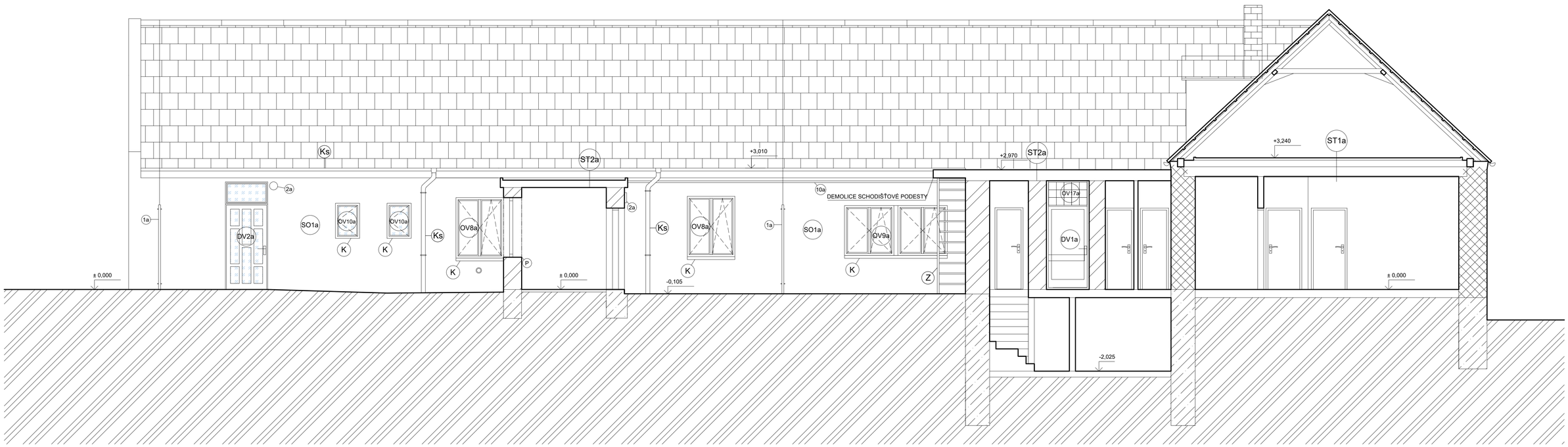
ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



ŘEZ C-C



POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA.
KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY STĚN

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO5b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm

SO6b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm

SKLADBY STROPU

ST1a

BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

ST2a

DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA
- ZDIVO PŮVODNÍ, tl. 500 mm
- ZDIVO PŮVODNÍ tl. 700 mm
- ZEMINA PŮVODNÍ
- BETON PROSTÝ

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

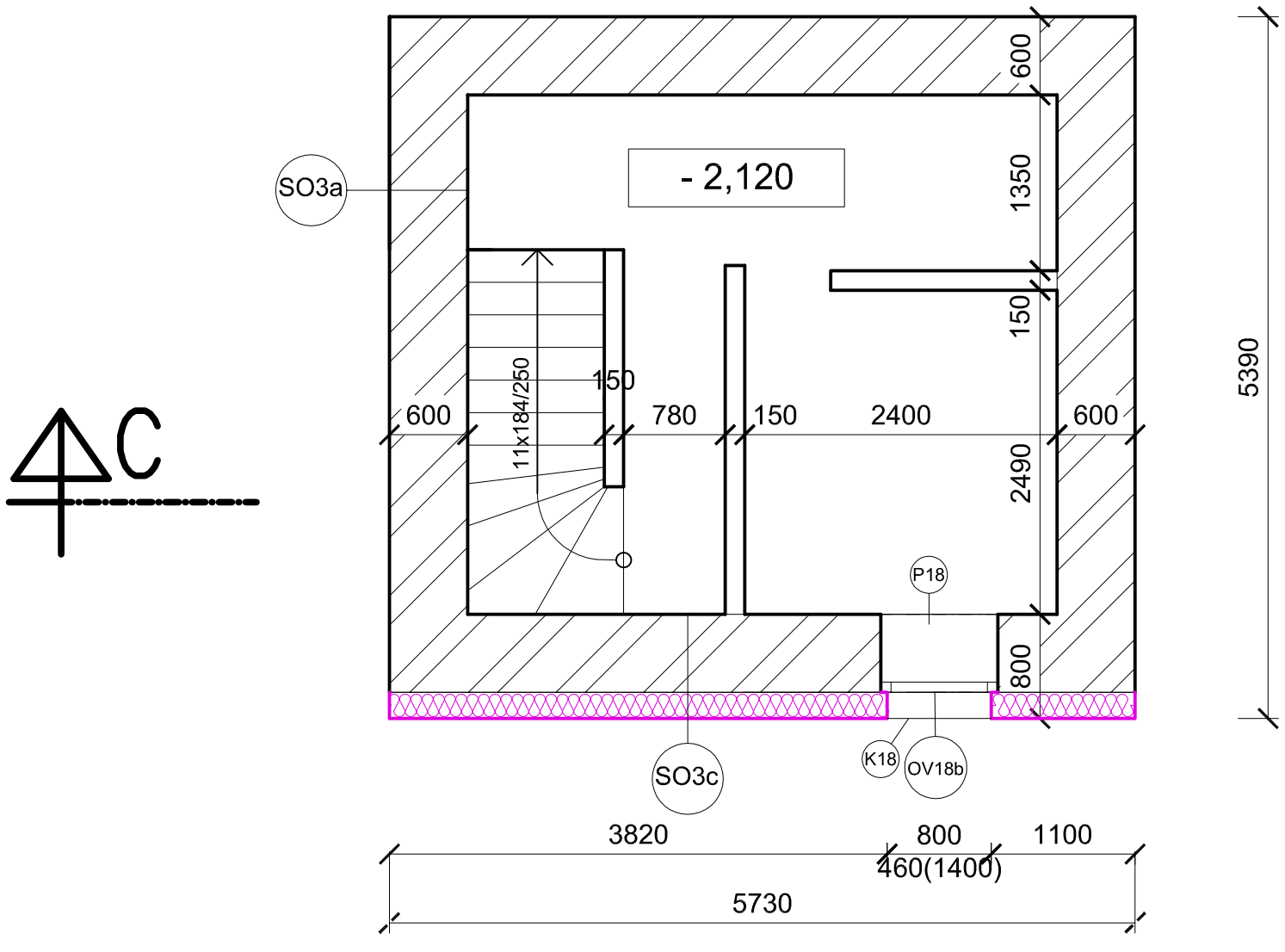
- 1a DEMONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- 2a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- 3a DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- 4a DEMONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- 5a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- 6a DEMONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- 7a DEMONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY
- 8a DEMONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- 9a DEMONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- 10a ODSADIT TRUBKY PLYNOVODU
- 13a DEMONTÁŽ KOMÍNOVÉHO OPLECHOVÁNÍ
- 14a ČÁSTEČNÉ UBOURÁNÍ ŘÍMSY PRO NASTAVENÍ STÁVAJÍCÍCH KROKVÍ
- Ks DEMONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- OVa DEMONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- DVa DEMONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- K DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO PARAPETU
- P DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- Z ODSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	**Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
ŘEZ A-A, B-B, C-C - STÁVAJÍCÍ STAV	DATUM	FORMÁT MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:50	D.1.1.	07	

1.PP



SKLADBY STĚN

SO3a

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	600 mm
ZEMINA	

SO3c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	600 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

OVb MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ

K MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU

P MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU

±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll

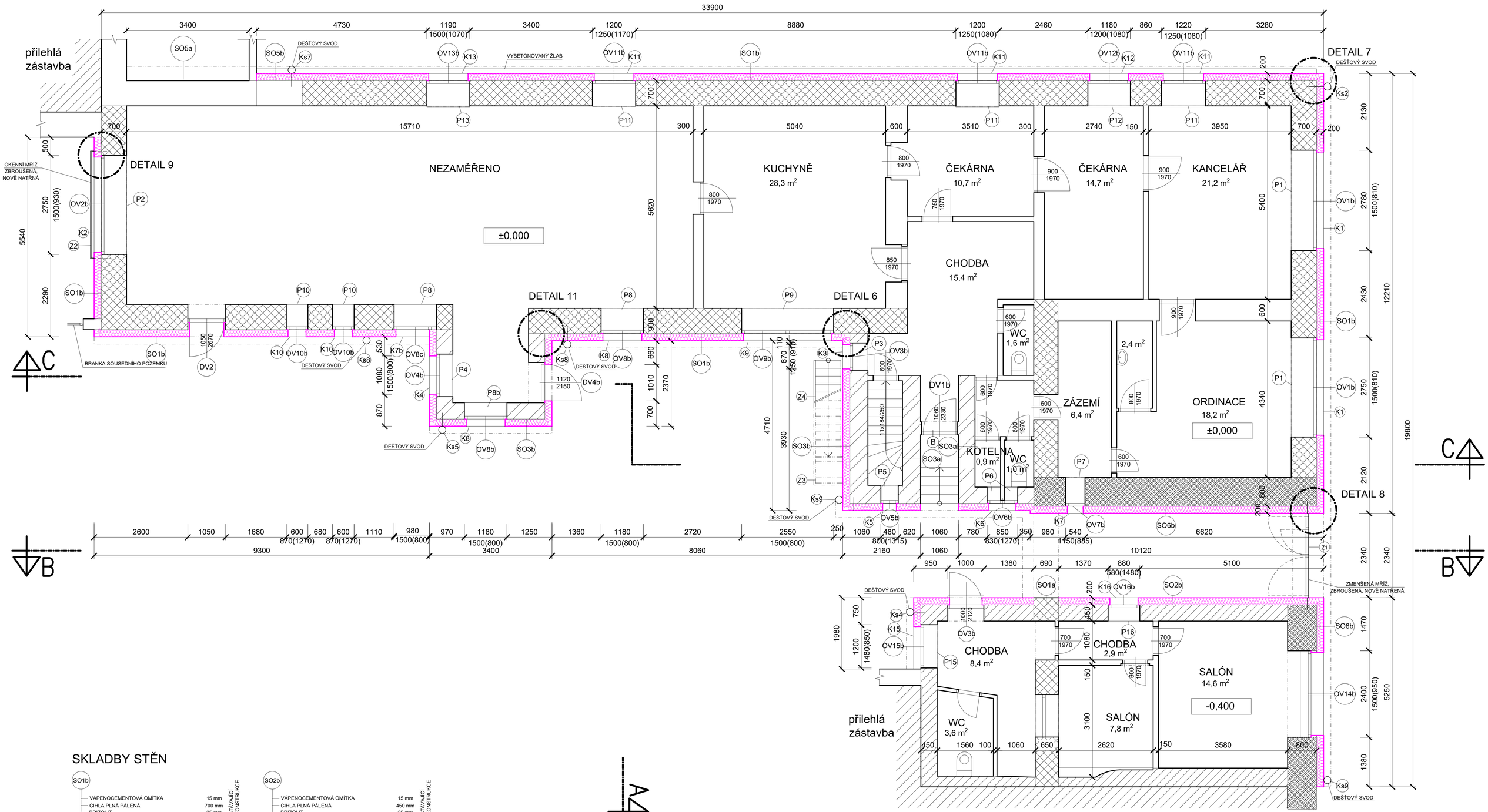
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS 1.PP - NAVRHOVANÝ STAV

Č. ZAKÁZKY | PARE

DATUM	FORMÁT / MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU
12/2015	1:50	D.1.1.	08

PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV



SKLADBY STĚN

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO2b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO3a — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO3b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO5b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
ZDIVO SMÍŠENÉ	700 mm
BRIZOLIT	25mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO6b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

SO1a — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- zdivo původní, tl. 450mm
- zdivo původní, tl. 500 mm
- zdivo původní, tl. 700 mm
- zdivo původní, tl. 800 mm
- vnitřní zdivo původní

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

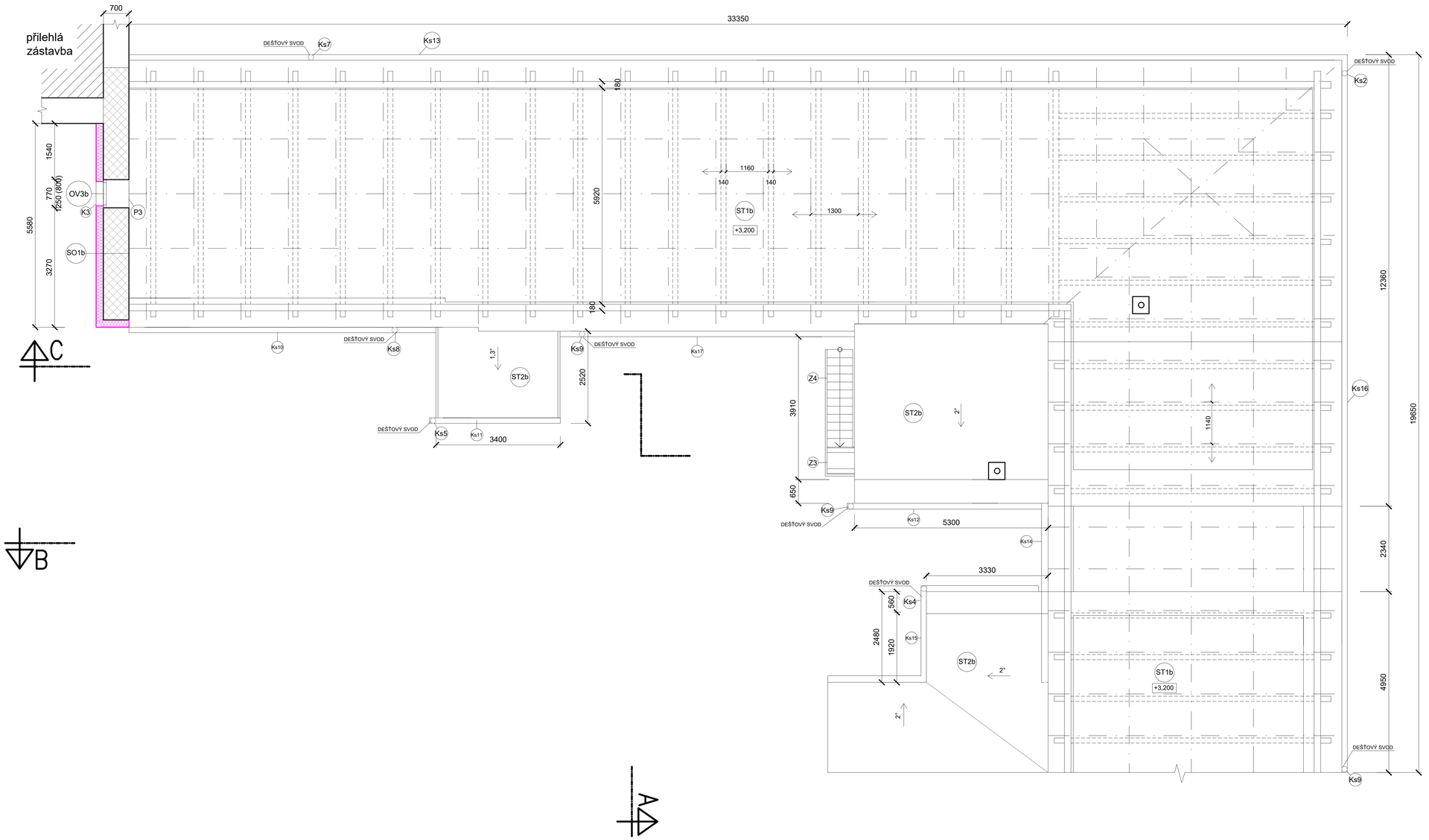
PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- (Ks) MONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- (OVb) MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- (DVb) MONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- (K) MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU
- (P) MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- (Z) ZPĚNÉ OSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	agienergy Anylopex plus s.r.o. - AG Energy Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
KRESLIL	Bc. Jan Funda
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 1.NP - NAVRHOVANÝ STAV
Č. ZAKÁZKY	
DATUM	12/2015
FORMÁT / MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST	D.1.1.
Č. VÝKRESU	09
PARE	

PŮDORYS PŮDY



SKLADBY STROPU

ST1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

OSB DESKY P+D	tl. 24 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 100 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 160 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

ST2b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS IPA	tl. 24 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ_D= 0,035 W/mK)	tl. 200 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

SKLADBY STĚN

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ:

zdivo původní, tl. 700 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- (Ks) MONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- (OVb) MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- (K) MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU
- (P) MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- (Z) ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ, INSTALACE NOVÉ OCELOVÉ PODESTY

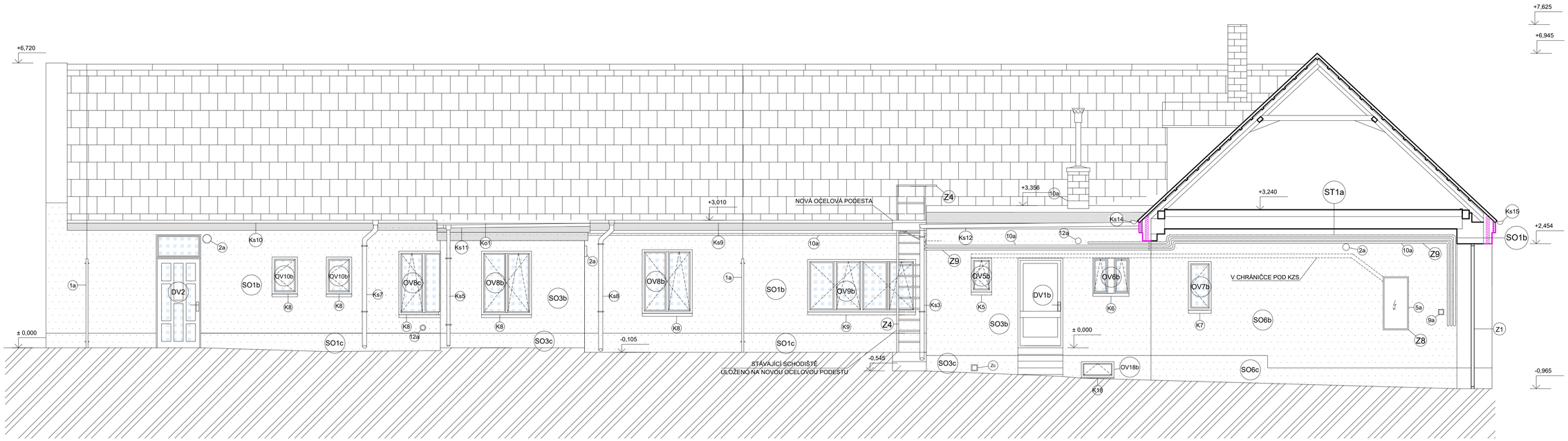
±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

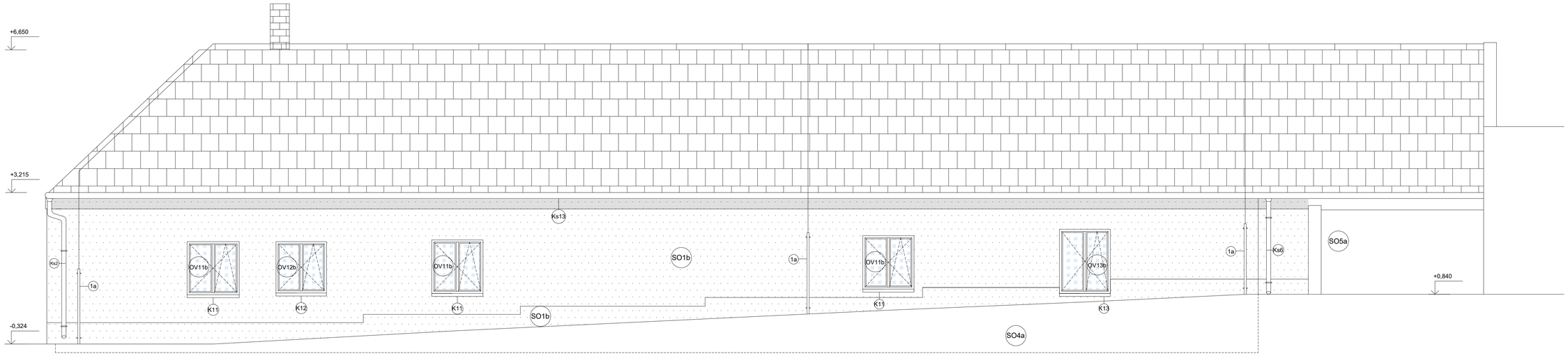
ČÁST D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel. +420 731 272 638 web: www.agienergy.cz e-mail: info@agienergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Šahnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Miloslav Goll	VYPRACOVAL: Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Karel Šafařík	KRESLIL: Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU PŮDORYS PODKROVÍ - NAVRHOVANÝ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:50	D.1.1.	10	

POHLED VÝCHODNÍ



POHLED ZÁPADNÍ



SKLADBY STĚN

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO1c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO6b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO6c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SKLADBY STROPU

ST1a

BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA BÉŽOVÁ
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA CIHLOVÁ

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- (1a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- (2a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- (3a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- (4a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- (5a) MONTÁŽ NOVÝCH PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- (6a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- (7a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY, KOTVENÉ DO KZS
- (8a) MONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- (9a) ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- (10a) ZNOVU OSADIT TRUBKY PLYNOVODU, PROVÉST POVRCHOVOU ÚPRAVU
- (11a) MONTÁŽ KOMÍNOVÉHO OPLECHOVÁNÍ
- (12a) ZPĚTNÉ OSAZENÍ VENTILAČNÍ VÝUSTKY
- (Ks) MONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- (OVb) MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- (DVb) MONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- (K) MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU
- (P) MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- (Z) ZPĚNÉ OSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ
- (Zc) MONTÁŽ VĚTRACÍ MŘÍŽKY

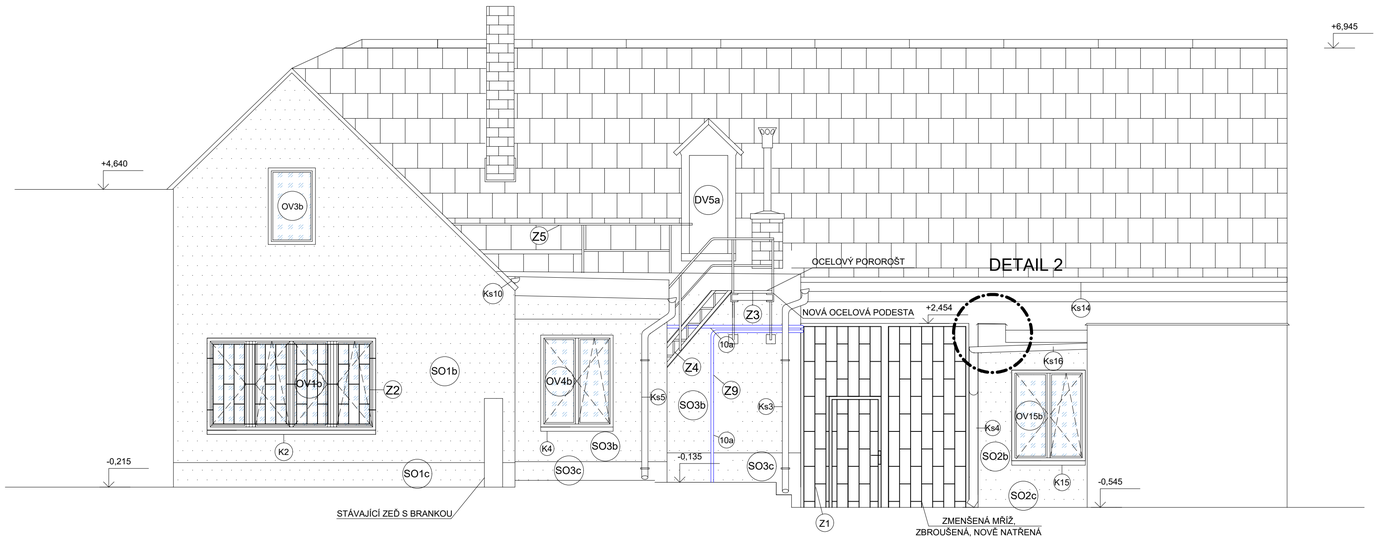
±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

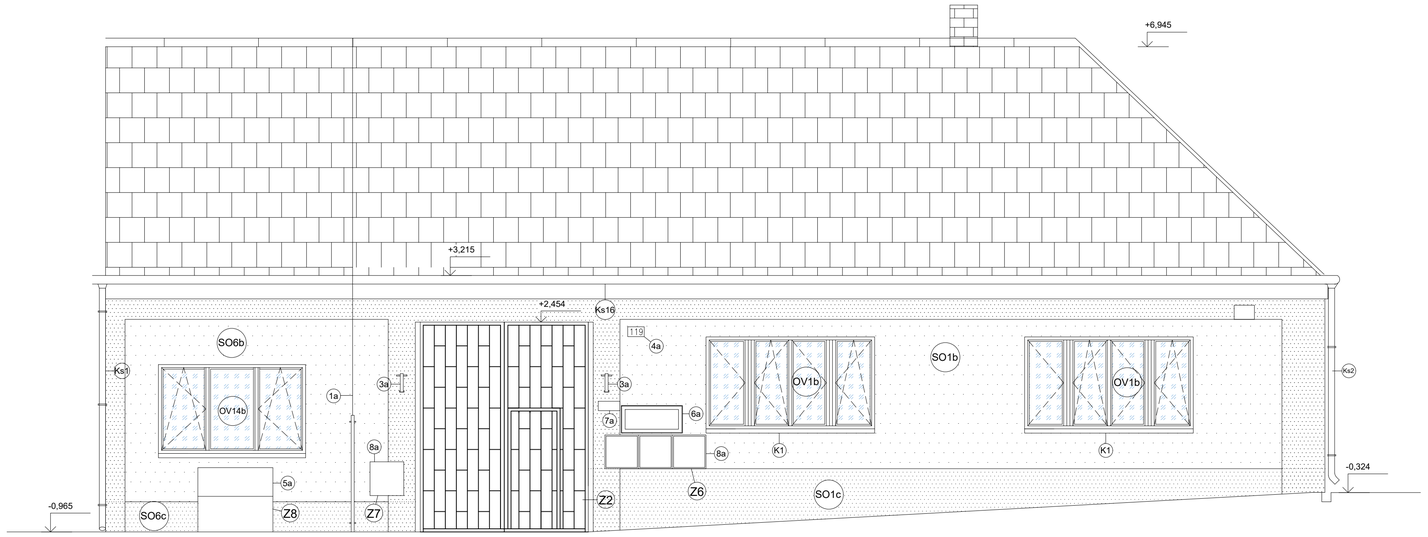
ČÁST: D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: agienergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Miloslav Goll	VYPRACOVAL: Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Karel Šafařík	KRESLIL: Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU: POHLED VÝCHODNÍ, ZÁPADNÍ - NAVRHOVANÝ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:100	**D.1.1.**	**11**	

POHLED JIŽNÍ - NOVÝ STAV



POHLED SEVERNÍ - NOVÝ STAV



SKLADBY STĚN

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO1c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO6b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO6c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- 1a ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- 2a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- 3a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- 4a ZPĚTNÁ MONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- 5a MONTÁŽ NOVÝCH PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- 6a ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- 7a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY, KOTVENÉ DO KZS
- 8a MONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- 9a ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- 10a ZNOVU OSADIT TRUBKY PLYNOVODU, PROVÉST POVRCHOVOU ÚPRAVU

- Ks MONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- OVb MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- DVb MONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- K MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU
- P MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- Z ZPĚNÉ OSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA BÉŽOVÁ
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA BÉŽOVÁ, TMAVŠÍ

±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR: MĚSTYS ŽEHUŠICE

AKCE: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE

MÍSTO: NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ: **DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

ČÁST: D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

agienergy
Anylopex plus s.r.o. - AG Energy
Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov
tel: +420 731 272 638
web: www.agenergy.cz
e-mail: info@agenergy.cz
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal
odpovědný projektant: Miloslav Goll

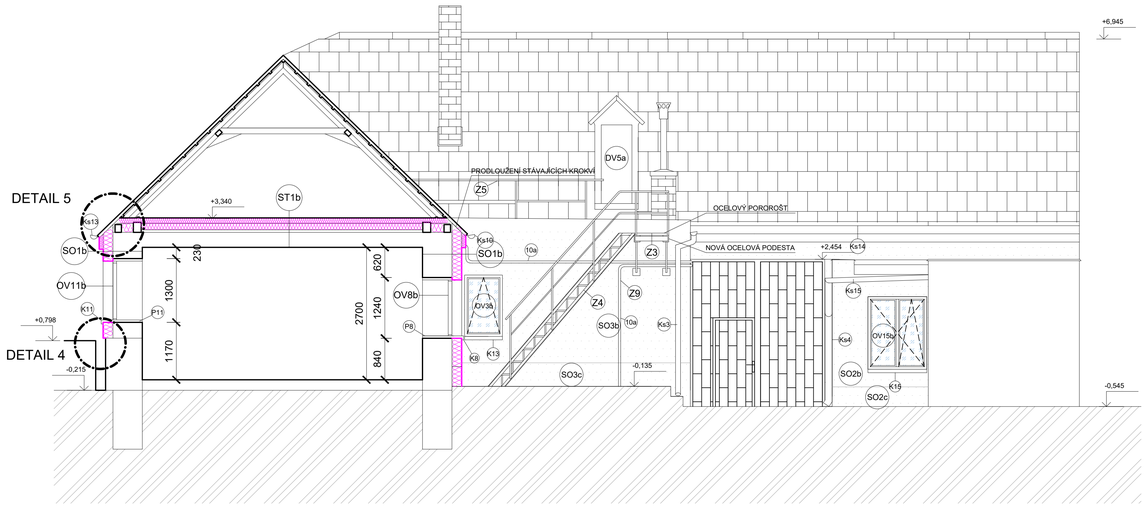
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU: POHLED JIŽNÍ, SEVERNÍ - NAVRHOVANÝ STAV

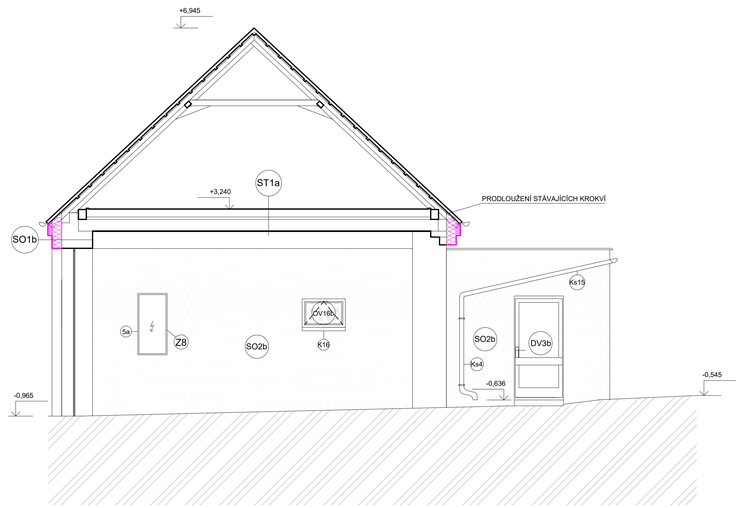
Č. ZAKÁZKY

DATUM	FORMÁT	ČÁST	Č. VÝKRESU	PARE
12/2015	MĚŘÍTKO 1:50	D.1.1.	12	

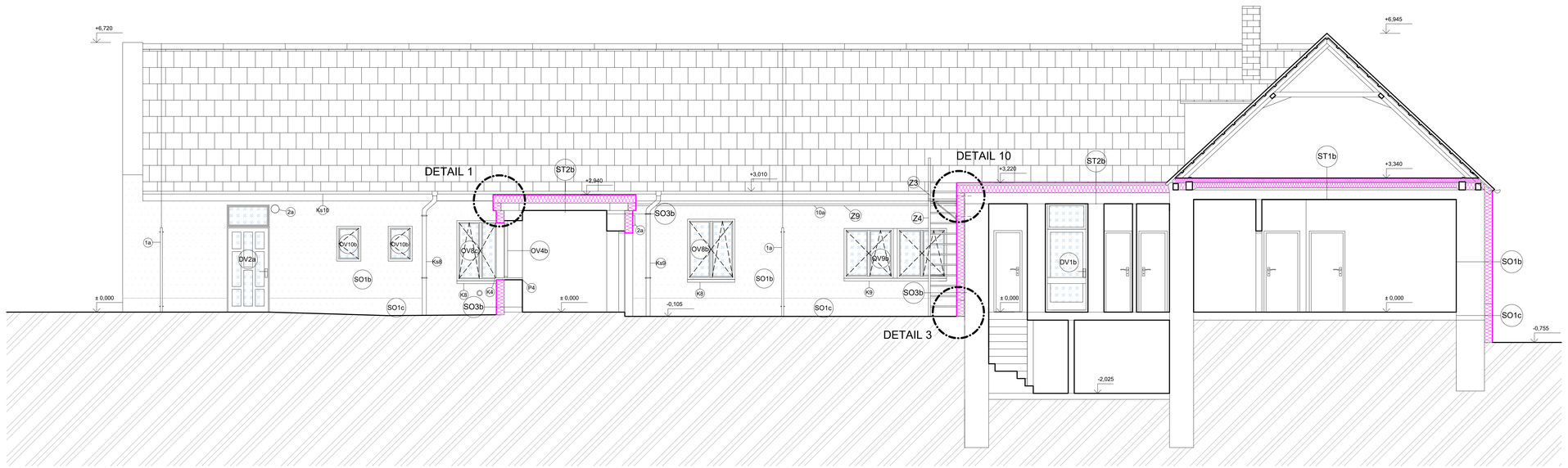
ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



ŘEZ C-C



SKLADBY STĚN

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO1c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO2b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO2c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SO3c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	500 mm
BRIZOLIT	25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SKLADBY STROPU

ST1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

OSB DESKY P+D	tl. 24 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 100 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 160 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

ST2b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS IPA	tl. 24 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ_D= 0,035 W/mK)	tl. 200 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

POSTUP BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ NUTNO ODPOJIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ZAŘÍZENÍ !!!

- 1a ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVODU HROMOSVODU
- 2a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO SVÍTIDLA
- 3a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VENKOVNÍHO DRŽÁKU NA VLAJKU, UMÍSTIT NA MONTÁŽNÍ BLOK DO ZATEPLENÍ
- 4a ZPĚTNÁ MONTÁŽ ČÍSLA POPISNÉHO
- 5a MONTÁŽ NOVÝCH PLECHOVÝCH DVÍŘEK ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ
- 6a ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉ CEDULE
- 7a ZPĚTNÁ MONTÁŽ VÝVĚSNÍ NÁSTĚNKY, KOTVENÉ DO KZS
- 8a MONTÁŽ PLECHOVÝCH DVÍŘEK
- 9a ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVĚTELNÉHO SPÍNAČE
- 10a ZNOVU OSADIT TRUBKY PLYNOVODU, PROVÉST POVRCHOVOU ÚPRAVU

- Ks MONTÁŽ OKAPOVÝCH SVODŮ, KOTLÍKŮ A ŽLABŮ
- OVb MONTÁŽ VÝPLNĚ OTVORŮ
- DVb MONTÁŽ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, vč. ZÁRUBNĚ
- K MONTÁŽ VENKOVNÍHO LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PARAPETU
- P MONTÁŽ VNITŘNÍHO PARAPETU
- Z ZPĚNÉ OSAZENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ -VENKOVNÍCH MŘÍŽÍ, VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ,

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA BĚŽOVÁ
- NOVÁ TENKOVRSTVÁ BAREVNÁ OMÍTKA BĚŽOVÁ, TMAVŠÍ

±0,000 = 222 m.n.m.

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE
STUPEŇ	**DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ**

ČÁST D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT agi energy **Anyápes plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel. +420 731 272 638 web: www.agienergy.cz e-mail: info@agienergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Šahnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Miloslav Goll	VYPRACOVAL: Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Karel Šafařík	KRESLIL: Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU ŘEZY A-A, B-B, C-C - NAVRHOVANÝ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	12/2015	1:50	**D.1.1.**	**13**	

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

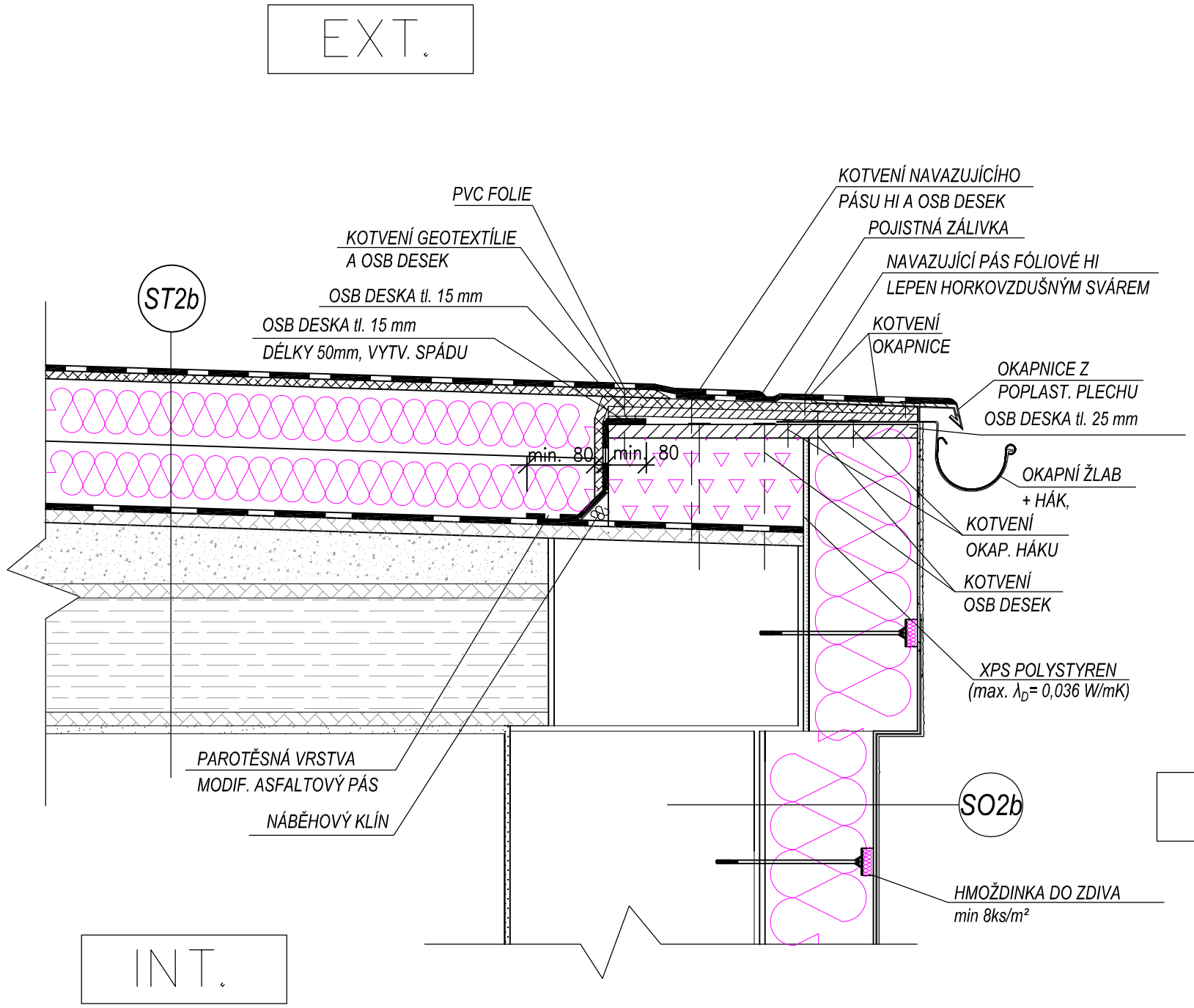
STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT agenergy **Anylopex plus s.r.o. - AG Energy** Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Miloslav Goll	VYPRACOVAL Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík	KRESLIL Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU KNIHA DETAILŮ NAVRHOVANÝ STAV	Č. ZAKÁZKY			PARE
	DATUM	FORMÁT A4 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU
	12/2015	1:10	D.1.1.	14

DETAIL 1



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm	

struktura K2, barva dle výběru investora

SKLADBY STROPU

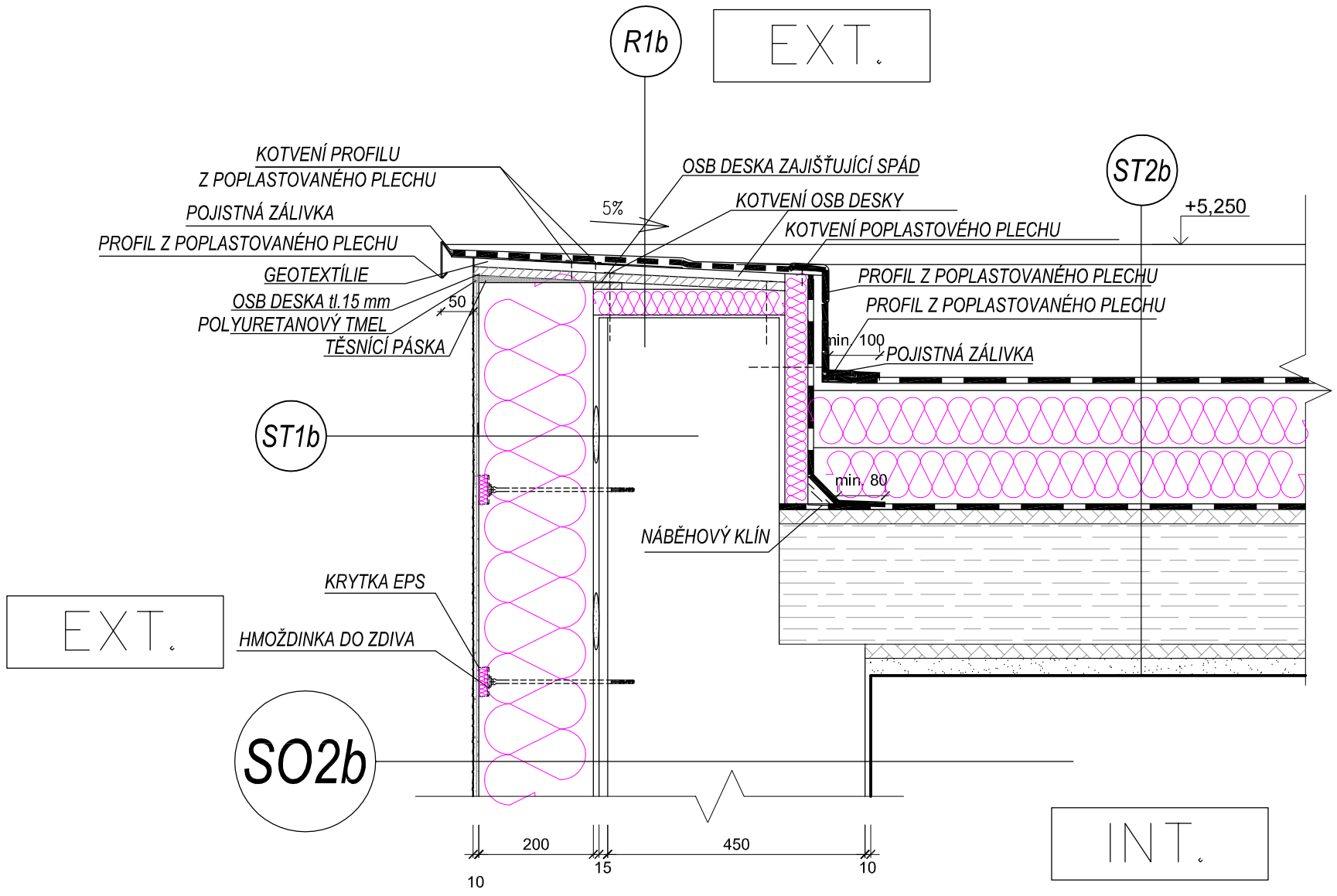
ST2b

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS IPA	tl. 24 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ_D= 0,035 W/mK)	tl. 200 mm	
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ		
GEOTEXTILIE		
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP		
ŠKVÁRA	tl. 100 mm	
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm	
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm	
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm	
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- DŘEVO V PODÉLNÉM ŘEZU
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK) tl. 200 mm
  TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ^D= 0,035 W/mK) tl. 200 mm
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. 20 mm
  PRKENNÉ PODBITÍ tl. 20 mm
  OSB DESKY P+D tl. 24 mm
- ŠKVÁRA

DETAIL 2



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO2b

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm
BRIZOLIT	25mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm

SKLADBY STROPU

ST2b

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS IPA	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ_D= 0,035 W/mK)	tl. 200 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

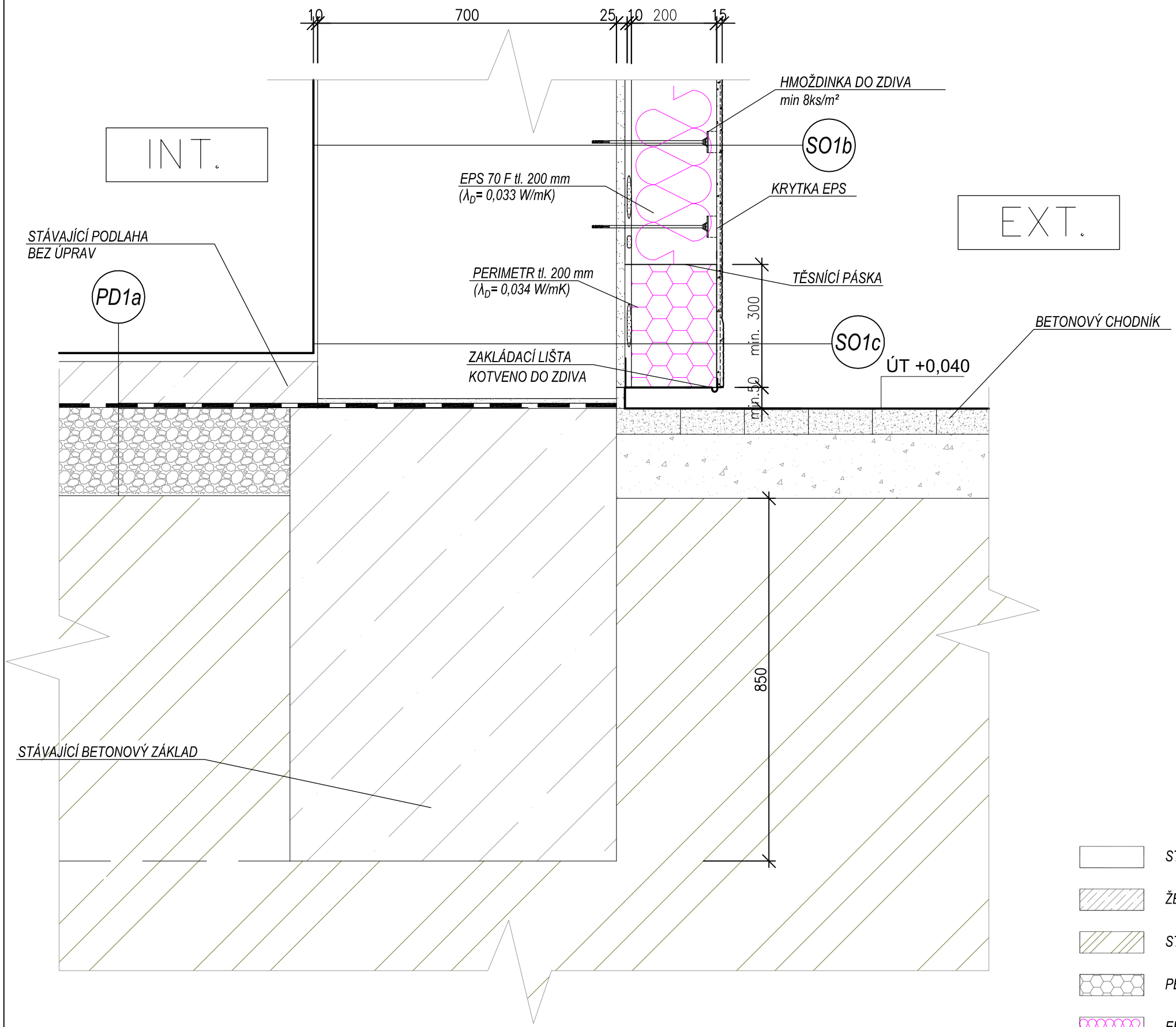
R1b

OPLECHOVÁNÍ ATIKY	
GEOTEXTÍLIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN	
OSB DESKA VE SPÁDU	15 mm
STABILIZOVANÝ POLYSTYREN EPS 100S (max. λ_D= 0,038 W/mK)	50 mm
KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ATIKY	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- DŘEVO V PODÉLNÉM ŘEZU
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ^D= 0,035 W/mK) tl. 200 mm
  TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ^D= 0,039 W/mK) tl. 200 mm
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. 20 mm
  PRKENNÉ PODBITÍ tl. 20 mm
  OSB DESKY P+D tl. 24 mm
- ŠKVÁRA

DETAIL 3



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

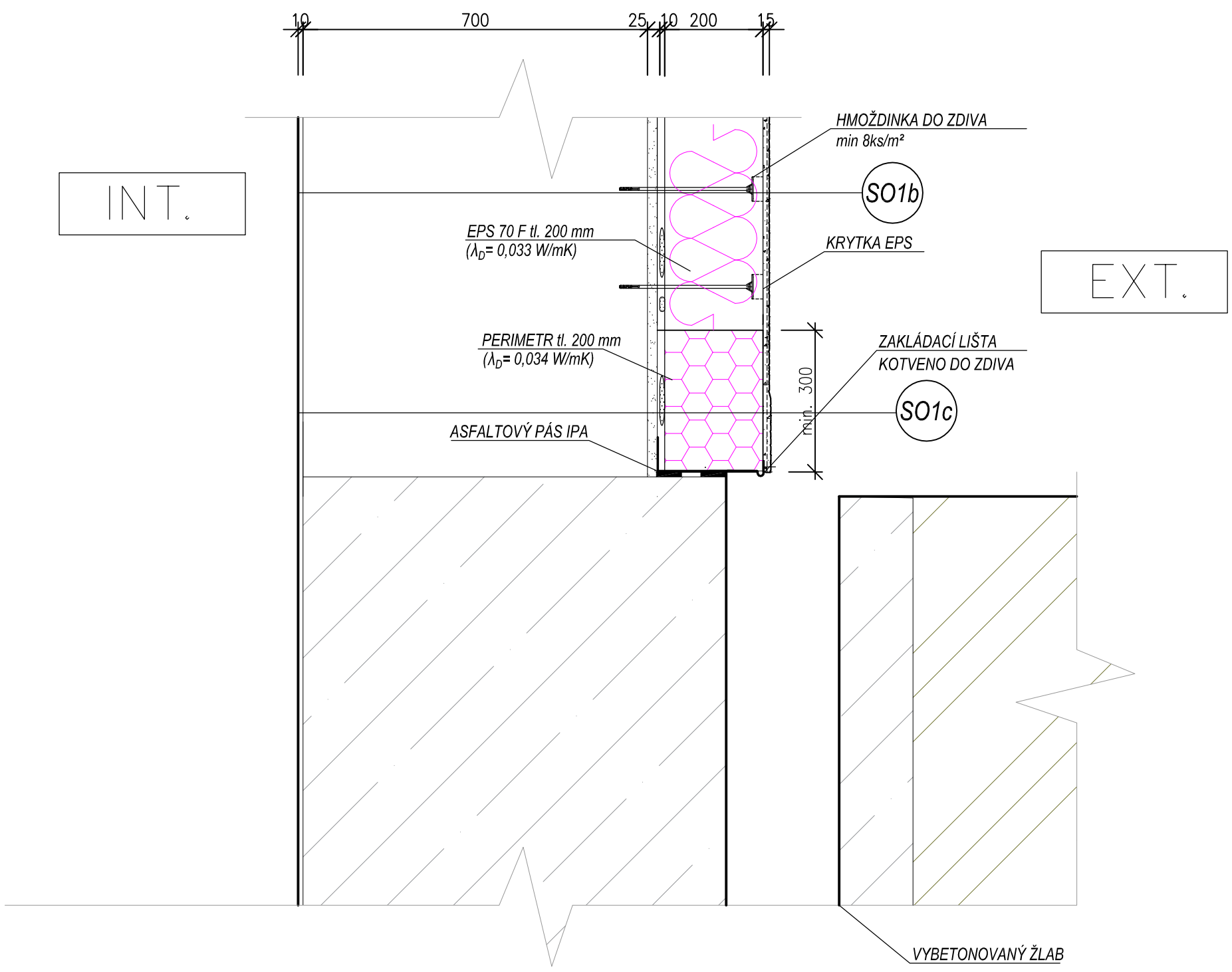
SO1c

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- ŽELEZBETONOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- PERIMETR tl. 200 mm
- EPS 70 F tl. 200 mm
- KAČÍREK
- ŠTĚRK
- BETONOVÝ CHODNÍK
- NASYPANÁ ZEMINA

DETAIL 4



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

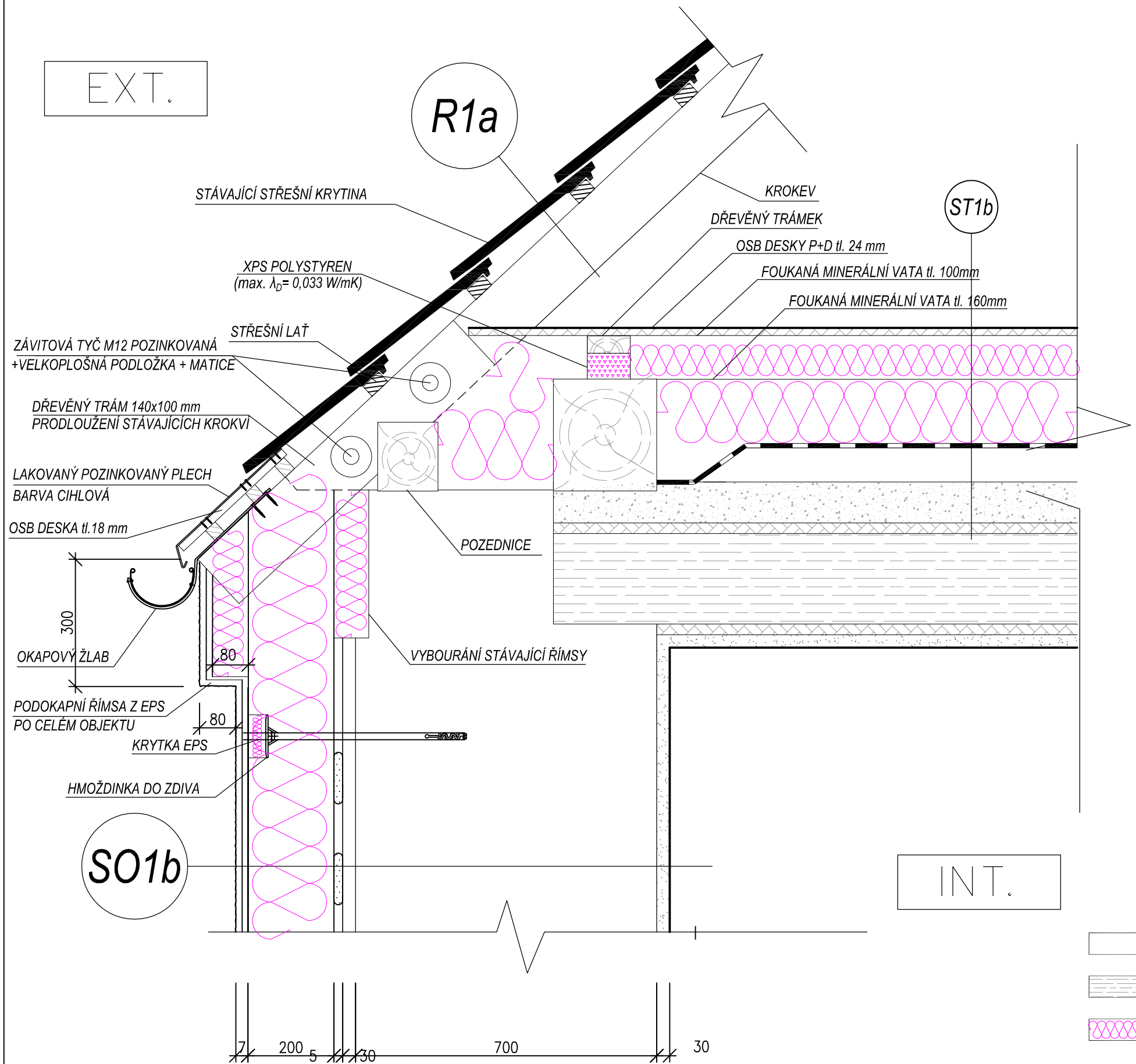
SO1c — STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm
BRIZOLIT	25mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm
PERIMETR (λ_D= 0,034 W/mK)	200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm
struktura K2, barva dle výběru investora	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- ŽELEZBETONOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- PERIMETR tl. 200 mm
- EPS 70 F tl. 200 mm

DETAIL 5



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VNITŘNÍ OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 10 mm
PŮVODNÍ ZDIVO	tl. 700 mm
BRIZOLIT	tl. 25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	tl. 5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	tl. 200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	tl. 5 mm

SKLADBY STROPU

ST1b

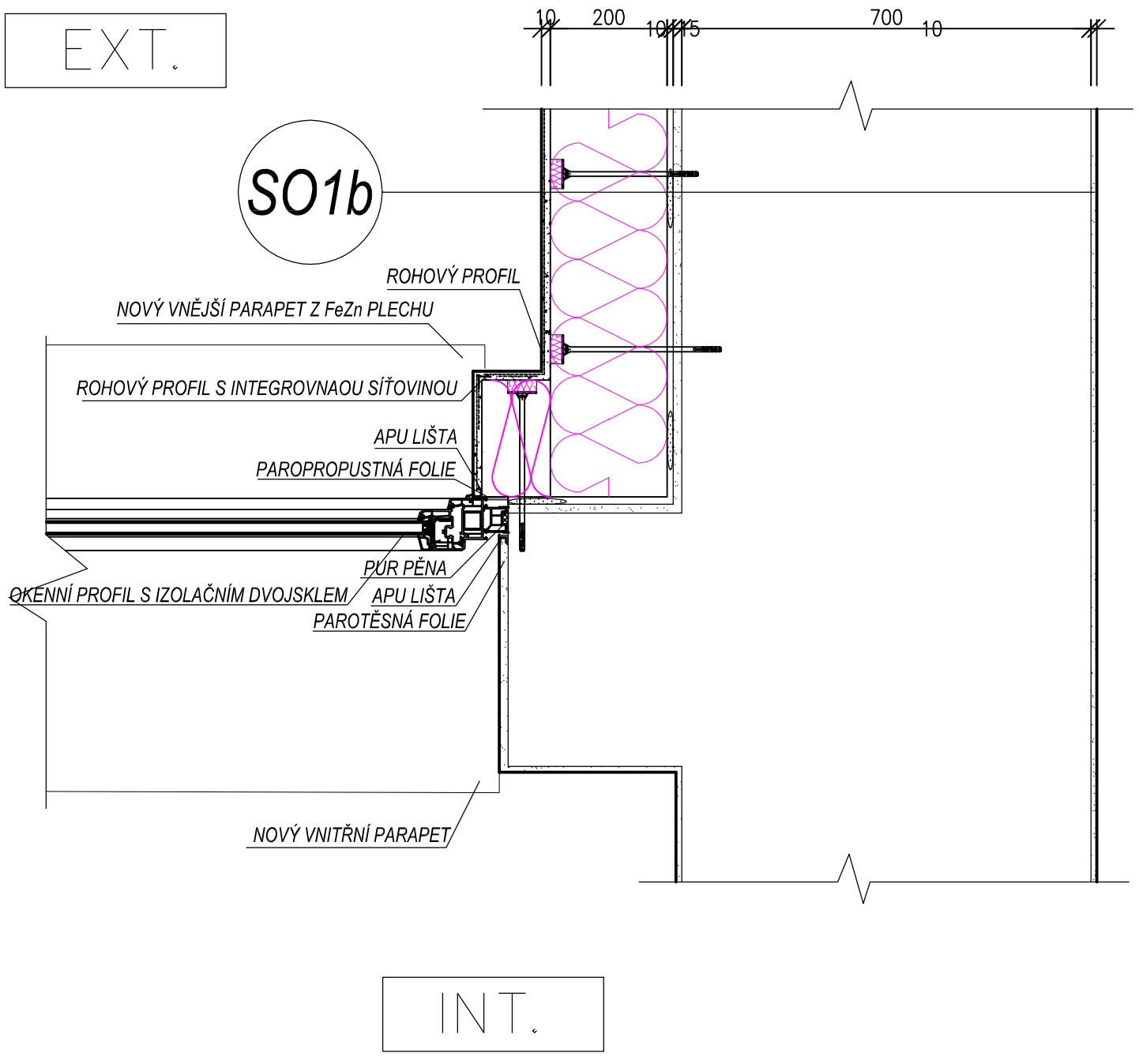
OSB DESKY P+D	tl. 24 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 100 mm
FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ_D= 0,036 W/mK)	tl. 160 mm
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ	
GEOTEXTILIE	
BETONOVÁ MAZANINA	tl. 80 mm
ŠKVÁRA	tl. 100 mm
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- DŘEVO V PODÉLNÉM ŘEZU
- FOUKANÁ MINERÁLNÍ VATA (λ^D= 0,036 W/mK)
  TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ^D= 0,039 W/mK) tl. 200mm
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. 20 mm
  PRKENNÉ PODBITÍ tl. 20 mm
  OSB DESKY P+D tl. 24 mm
- DŘEVO V PŘÍČNÉM ŘEZU
- ŠKVÁRA

DETAIL 6



SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

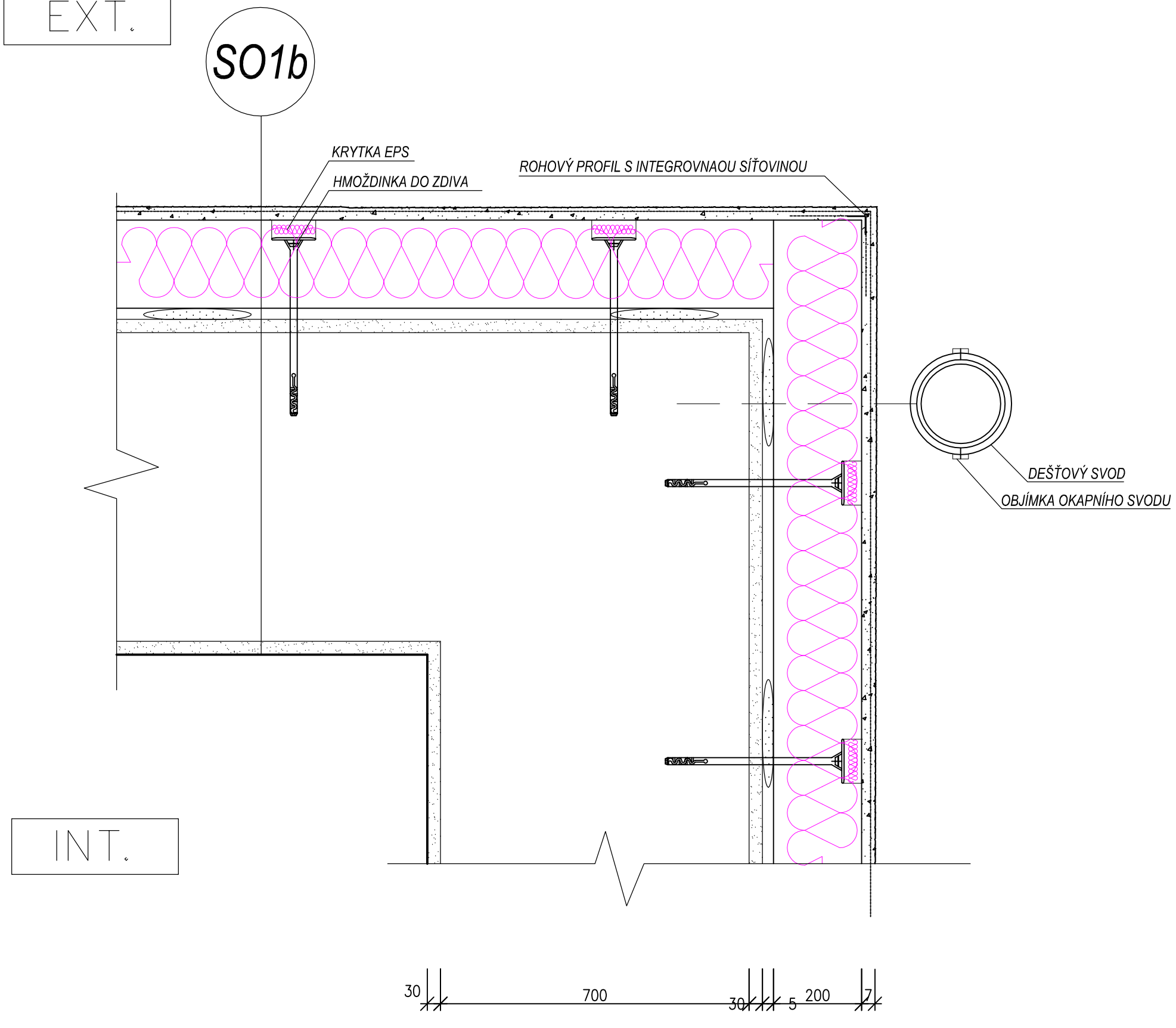
VNITŘNÍ OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 10 mm
PŮVODNÍ ZDIVO	tl. 700 mm
BRIZOLIT	tl. 25 mm
LEPÍCÍ MALTA ETICS	tl. 5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	tl. 200 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	tl. 5 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ^D= 0,039 W/mK) tl. 200mm

DETAIL 7



SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

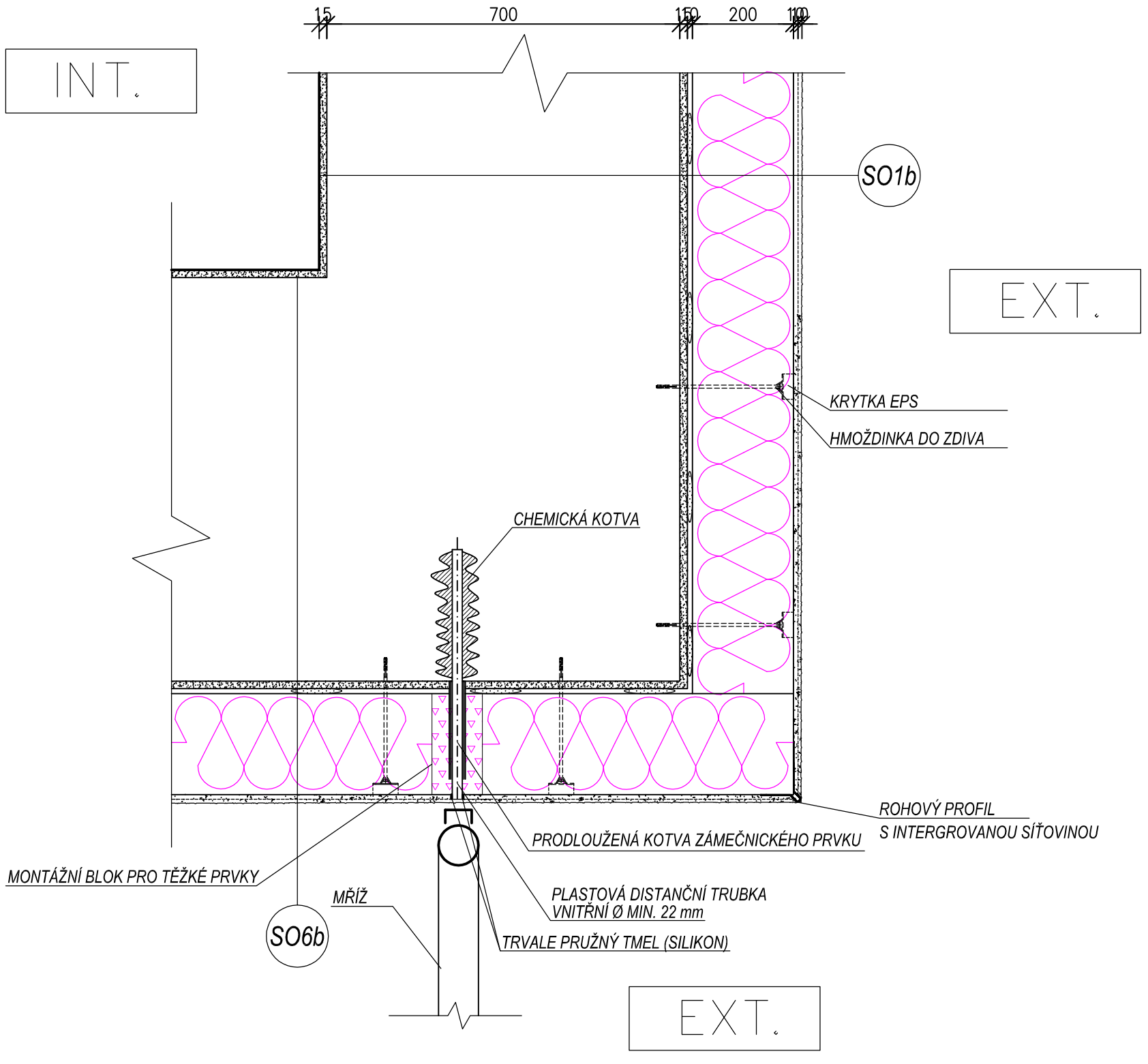
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm	
struktura K2, barva dle výběru investora		

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

EPS 70 F tl. 200 mm

DETAIL 8



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm	
struktura K2, barva dle výběru investora		

SO6b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	800 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm	
struktura K2, barva dle výběru investora		

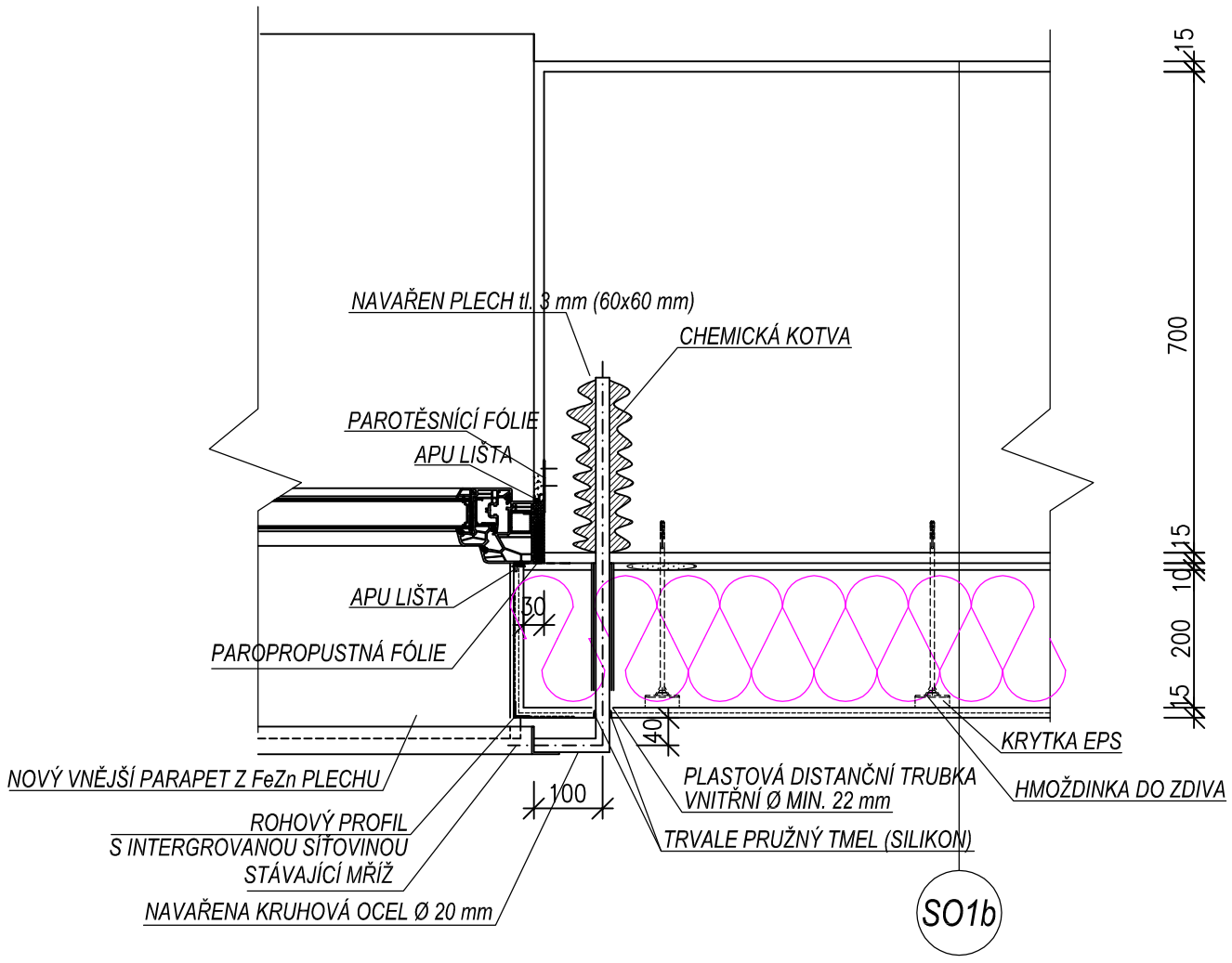
LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

EPS 70 F tl. 200 mm

DETAIL 9

INT.



EXT.

SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

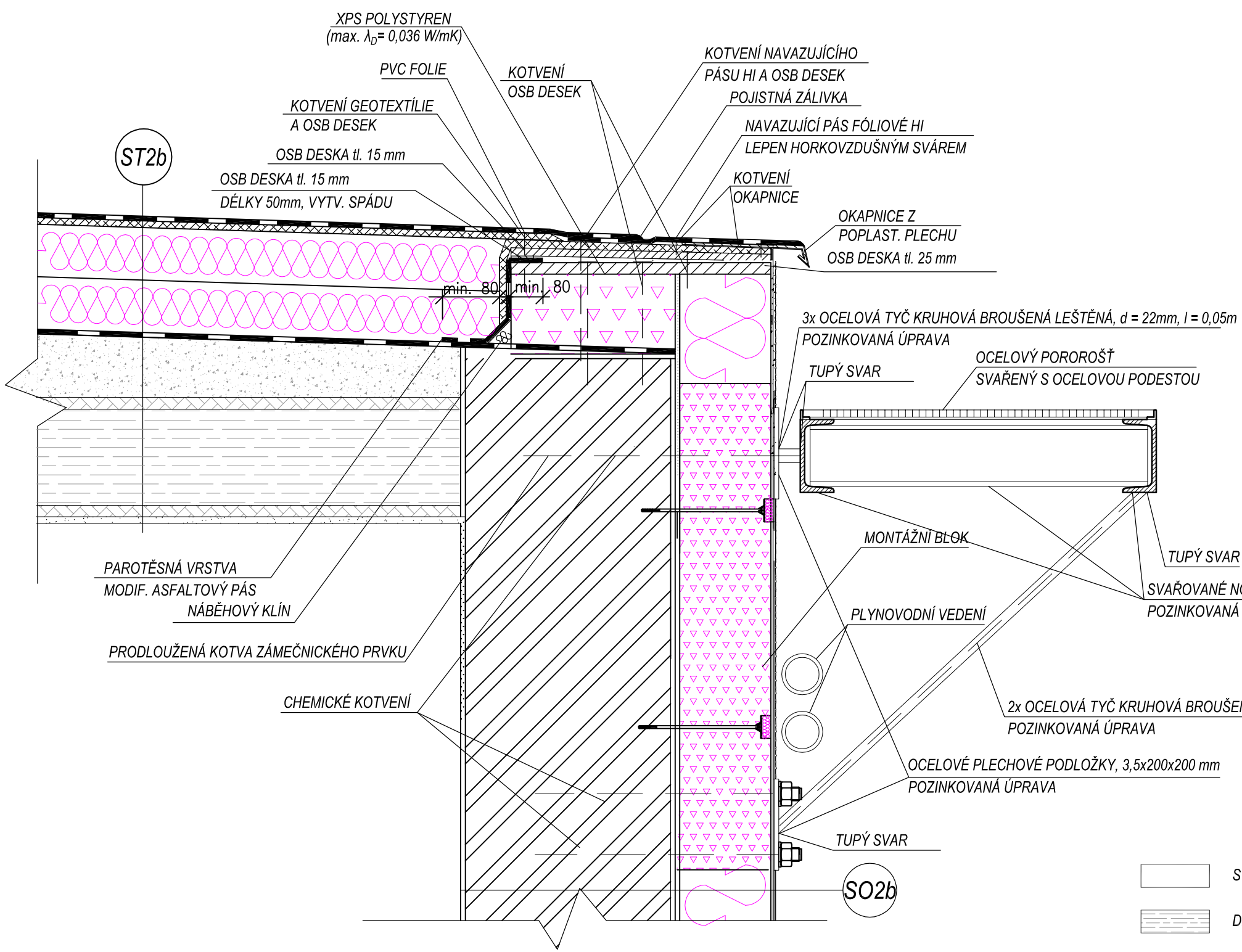
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

EPS 70 F tl. 200 mm

DETAIL 10



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO2b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

SKLADBY STROPU

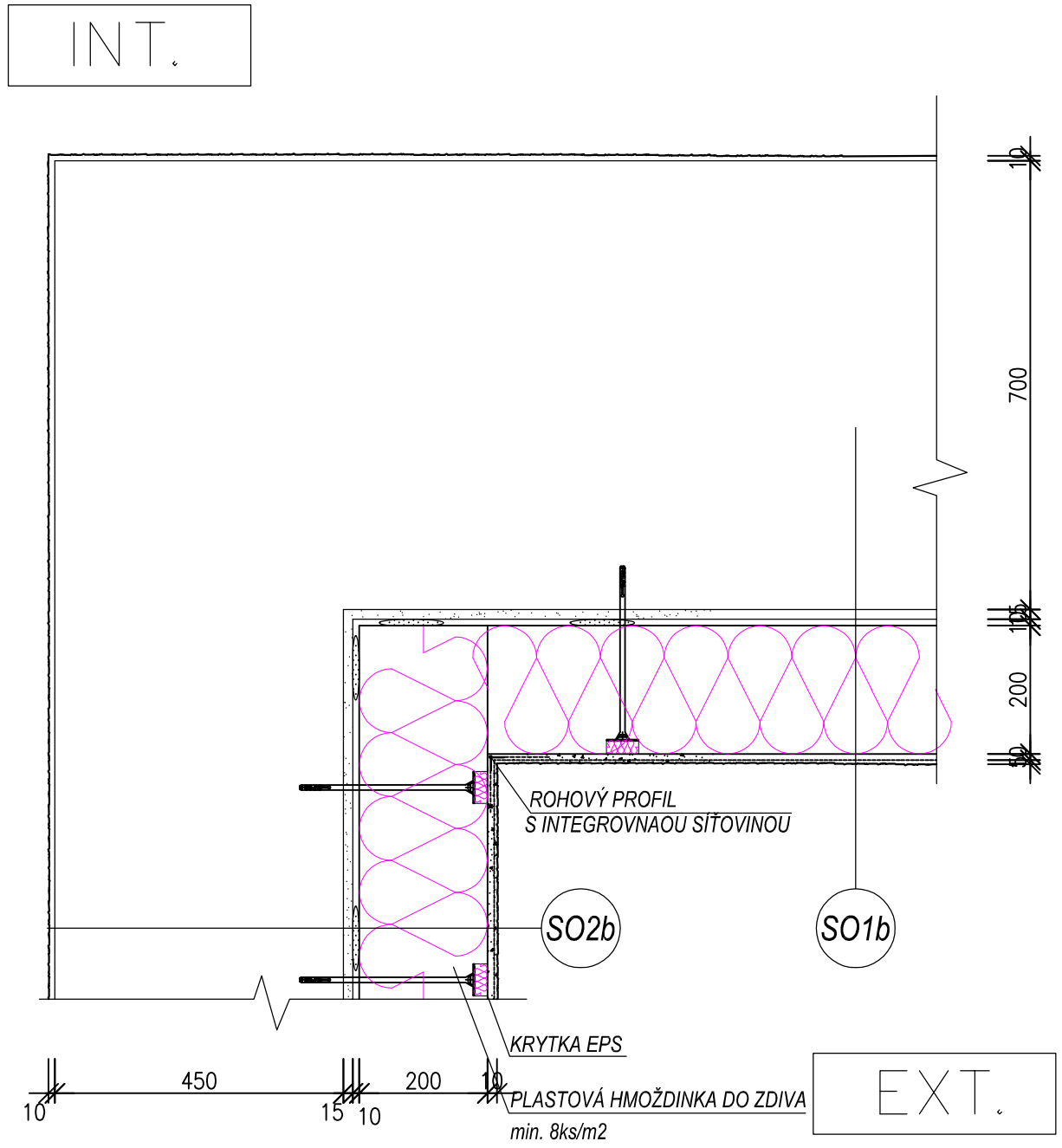
ST2b

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ PÁS IPA	tl. 24 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ_D= 0,035 W/mK)	tl. 200 mm	
PAROZÁBRANA FÓLIOVÁ		
GEOTEXTILIE		
DŘEVĚNÝ ZÁKLOP		
ŠKVÁRA	tl. 100 mm	
PRKENNÝ ZÁKLOP	tl. 25 mm	
DŘEVĚNÉ TRÁMY	v. 210 mm	
PRKENNÉ PODBITÍ	tl. 20 mm	
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	tl. 15 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- DŘEVO V PODÉLNÉM ŘEZU
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S (λ^D= 0,035 W/mK)
  TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ^D= 0,039 W/mK) tl. 200mm
- PRKENNÝ ZÁKLOP tl. 20 mm
  PRKENNÉ PODBITÍ tl. 20 mm
  OSB DESKY P+D tl. 24 mm
- ŠKVÁRA

DETAIL 11



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

SO2b

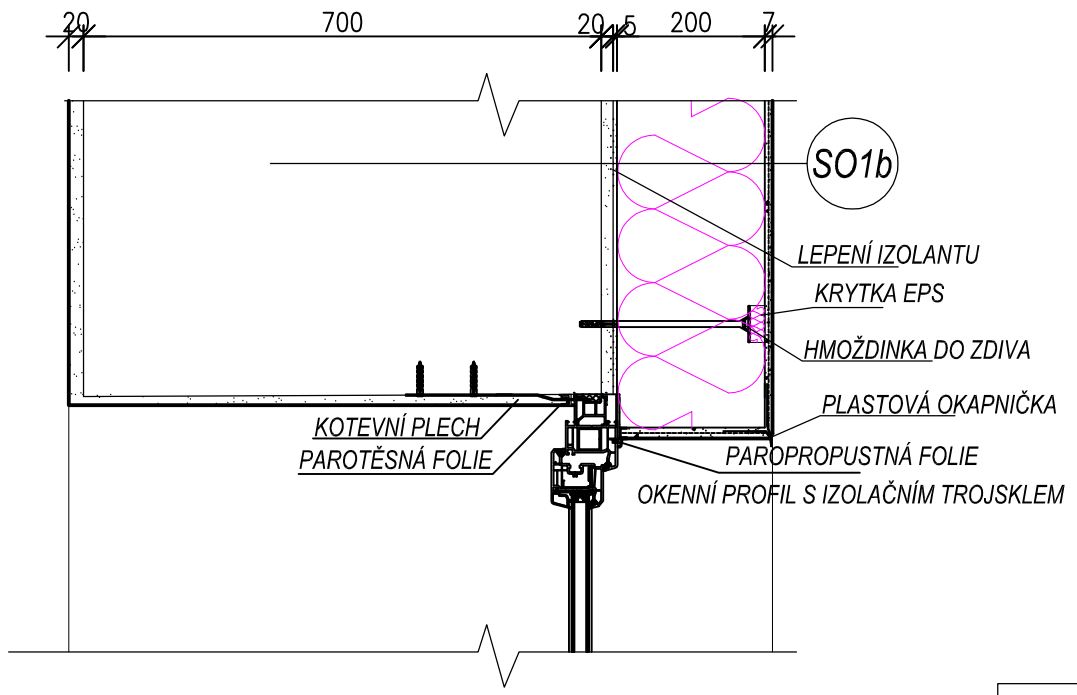
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	450 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

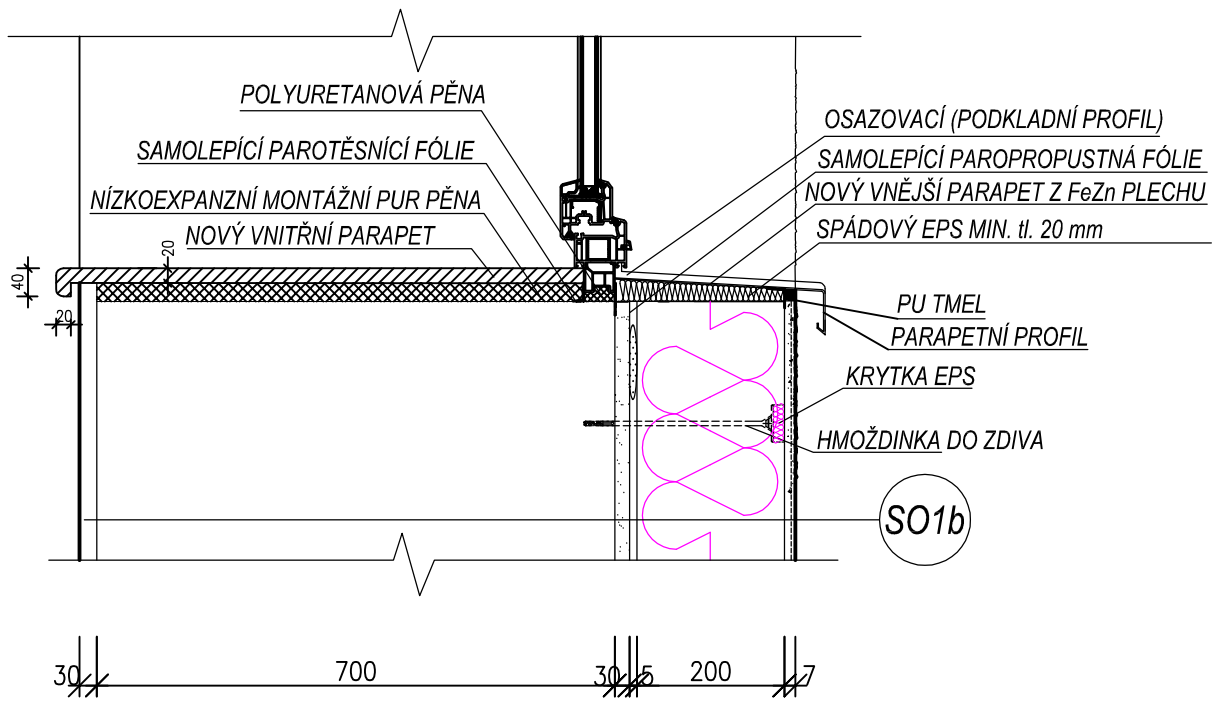
EPS 70 F tl. 200 mm

DETAILY OSTĚNÍ



INT.

EXT.



SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

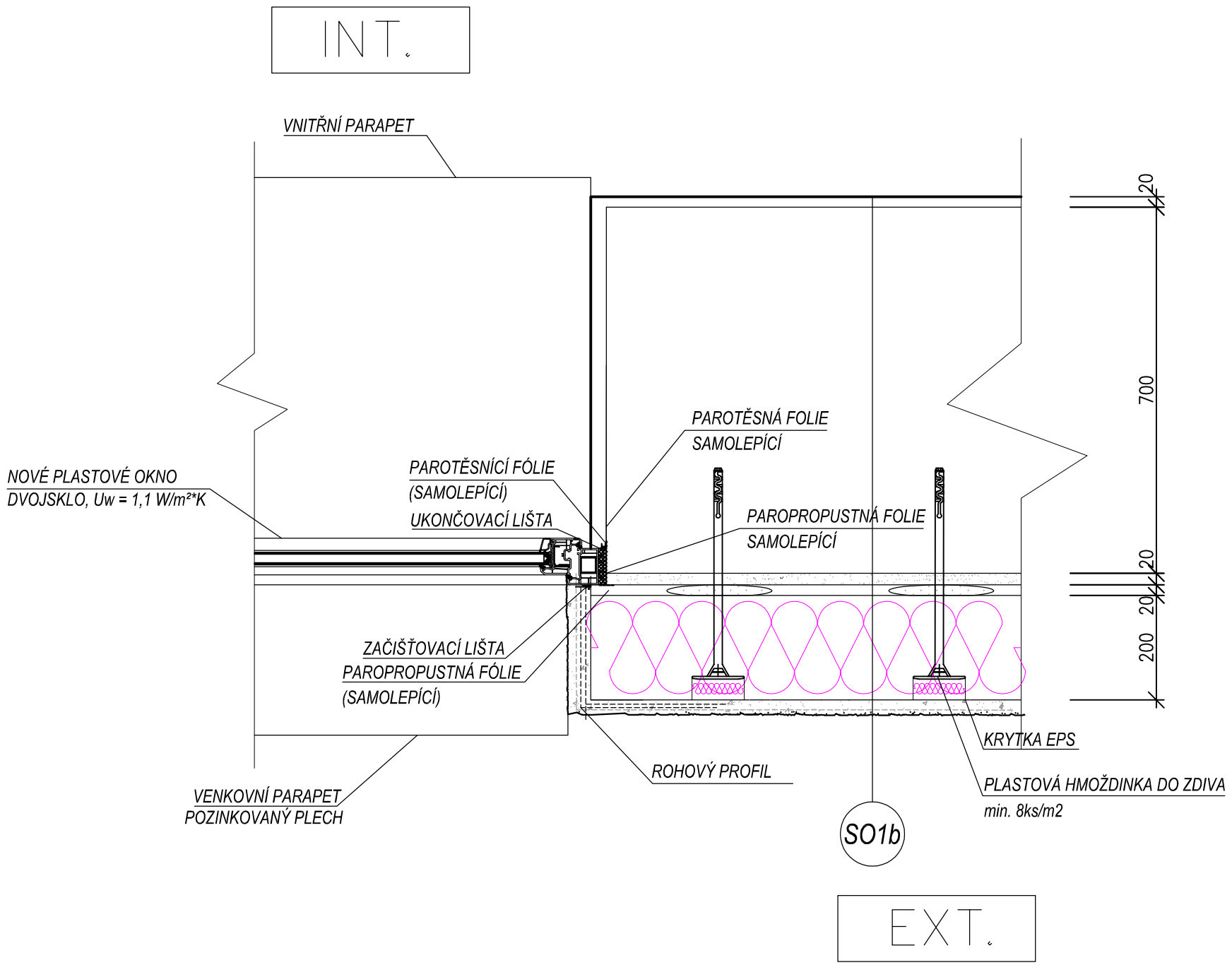
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA	5 mm	
struktura K2, barva dle výběru investora		

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

EPS 70 F tl. 200 mm

DETAIL OSTĚNÍ



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

SO1b

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	700 mm	
BRIZOLIT	25mm	
LEPÍCÍ MALTA ETICS	5 mm	
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F (λ_D= 0,039 W/mK)	200 mm	
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA		
VNĚJŠÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA struktura K2, barva dle výběru investora	5 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

EPS 70 F tl. 200 mm

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST

D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

agenergy

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy
Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov
tel: +420 731 272 638
web: www.agenergy.cz
e-mail: info@agenergy.cz
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal
odpovědný projektant: Miloslav Goll

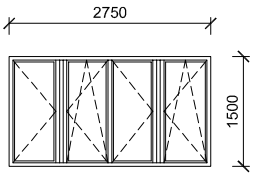
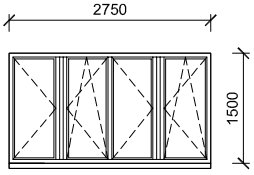
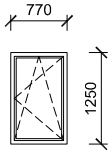
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU

TABULKA OKEN A DVEŘÍ
NAVRHOVANÝ STAV

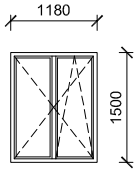
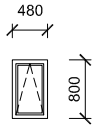
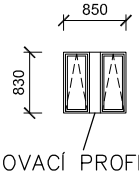
Č. ZAKÁZKY				PARE
DATUM	FORMÁT A4	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	MĚŘÍTKO			
12/2015	1:10	D.1.1.	15	

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET KS
OV1b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!! POPIS: čtyřkřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 2750x1500mm RÁM: dřevěný, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	2 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
OV2b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!! POPIS: čtyřdílné okno otvíravé a sklopné, rozměr 2750x1500mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV3b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!! POPIS: okno otvíravé a sklopné, rozměr 770x1250mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	2 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.

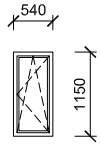
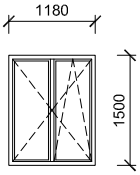
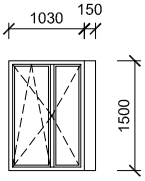
POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS		POČET KS
OV4b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvojkřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1180x1500mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV5b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno sklopné, rozměr 480x800mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
OV6b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvojokno sklopné, rozměr 850x830mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K Otevíravost nutno zkonzultovat s výrobcem	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.

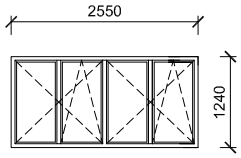
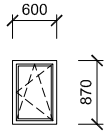
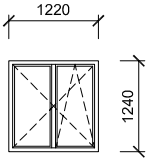
POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS		POČET KS
OV7b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno otvíravé a sklopné, rozměr 540x1150mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV8b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno otvíravé a sklopné, rozměr 1180x1500mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	2 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
OV8c	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: čtyřkřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1030x1500mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.

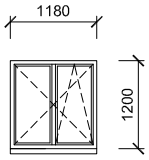
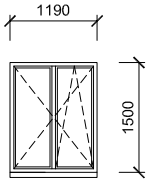
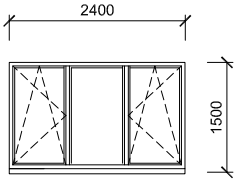
POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS		POČET KS
OV9b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: čtyřkřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 2250x1240mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV10b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno otvíravé a sklopné, rozměr 600x870mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	2 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
OV11b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1220x1240mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	3 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.

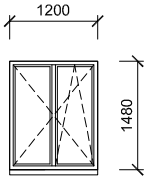
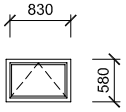
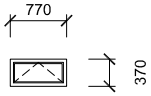
POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS		POČET KS
OV12b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1180x1200mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV13b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1190x1500mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
OV14b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: trojkřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 2400x1500mm RÁM: dřevěný, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.

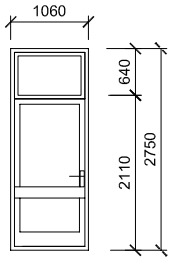
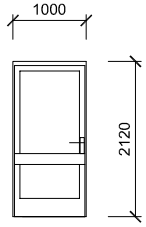
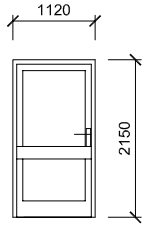
POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS		POČET KS
OV15b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1200x1480mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.
OV16b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno sklopné, rozměr 830x580mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
OV18b	 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	POPIS: okno sklopné, rozměr 770x370mm RÁM: plastový, osazený do stavebního otvoru ZASKLENÍ: izolační dvojsklo se zaskleným "teplým" rámečkem KOVÁNÍ: celoobvodové systémové, kliky + rozety systémové TĚSNĚNÍ: vkládané černé Uw: MAX. 1,1 W/m²K	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.

POHLED Z EXTERIERU

TABULKA DVEŘÍ A OKEN NOVÝ STAV

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET KS
DV1b	 POPIS: jednokřídlé otvíravé dveře částečně prosklené, rozměr 1060x2110mm ZASKLENÍ: izolační dvojsklo KOVÁNÍ: klika – klika U_D: MAX. 1,2 W/m²K PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení dveří na kci a zatěsnění.
DV3b	 POPIS: jednokřídlé otvíravé dveře částečně prosklené, rozměr 1000x2120mm ZASKLENÍ: izolační dvojsklo KOVÁNÍ: klika – klika U_D: MAX. 1,2 W/m²K PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací a napojovací prvky, parotěsné napojení okna na kci a zatěsnění.
DV4b	 POPIS: jednokřídlé otvíravé dveře částečně prosklené, rozměr 1120x2150mm ZASKLENÍ: izolační dvojsklo KOVÁNÍ: klika – klika U_D: MAX. 1,2 W/m²K PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	1 POZNÁMKY: Součástí dodávky budou veškeré kotevní, ukončovací, napojovací prvky a zatěsnění.

POHLED Z EXTERIERU

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST

D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

agenergy

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy
Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov
tel: +420 731 272 638
web: www.agenergy.cz
e-mail: info@agenergy.cz
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal
odpovědný projektant: Miloslav Goll

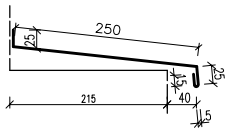
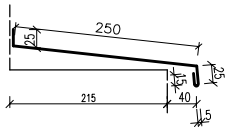
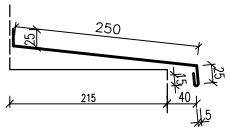
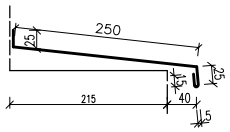
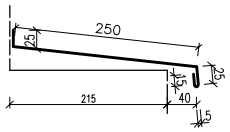
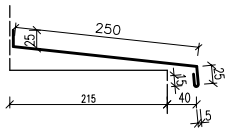
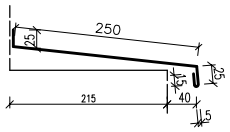
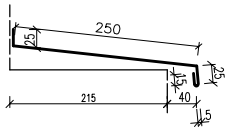
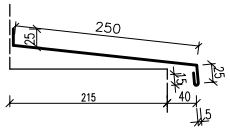
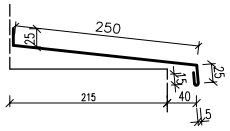
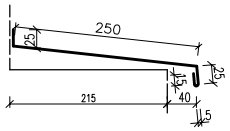
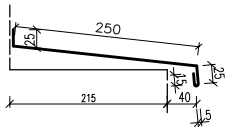
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU

VÝKAZ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
NAVRHOVANÝ STAV

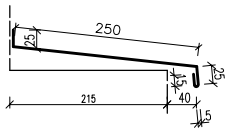
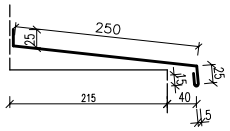
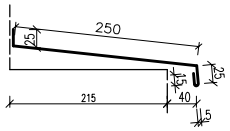
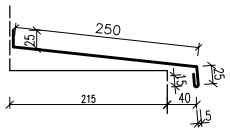
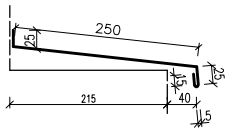
Č. ZAKÁZKY			PARE
DATUM	FORMÁT A4	ČÁST	Č. VÝKRESU
	MĚŘÍTKO		
12/2015	1:10	D.1.1.	16

VÝKAZ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
K1	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	2,75	2	5,5	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K2	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	2,65	1	2,65	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K3	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,67	2	1,35	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K4	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,08	1	1,08	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K5	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,4	1	0,4	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K6	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,75	1	0,75	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K7	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,45	1	0,45	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K8	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,08	2	2,16	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K8b	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,95	1	0,95	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K9	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	2,45	1	2,45	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K10	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,50	2	1,00	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K11	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,12	3	3,36	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610
NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
K12	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,08	1	1,08	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K13	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,1	1	1,1	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K15	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	1,1	2	1,35	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K16	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,74	1	0,74	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
K18	 OPLECHOVÁNÍ PARAPETU R.Š.– 320 mm MATERIÁL : POZINK. PLECH – TL. 0,6 mm, LAKOVANÝ	bm	0,67	1	0,67	BEZ POVRCHOVÉHO NÁTĚRU
Ks1	Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!! Délka: 4 m					
Ks2	Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,3 m					
Ks3	Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,4 m					
Ks4	Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,2 m					

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610
NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.		POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
Ks5		Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 2,9 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks6		Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 2,3 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks7		Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks8		Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,1 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks9		Okapní svod ø 150 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (kolen, zděří, kotlíku a objímek) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,1 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks10		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 8,4 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks11		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 3,5 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks12		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 5,5 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610
NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.		POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
Ks13		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 33,3 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks14		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 4,9 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks15		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 5,5 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks16		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 19,65 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
Ks17		Okapní žlab R.Š. 250 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství (háků a čel) Materiál: Pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 8,05 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!
		nadokapní oplechování R.Š. 450 mm včetně připojovacího a kotevního materiálu a příslušenství Materiál: Lakovaný pozinkovaný plech tl. 0,7 mm Délka: 90 m					PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610
NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST

D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

agenergy

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy
Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov
tel: +420 731 272 638
web: www.agenergy.cz
e-mail: info@agenergy.cz
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal
odpovědný projektant: Miloslav Goll

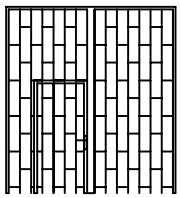
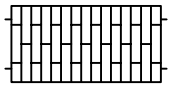
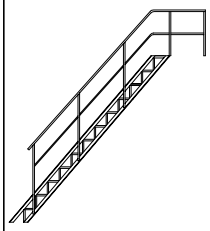
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU

VÝKAZ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
NAVRHOVANÝ STAV

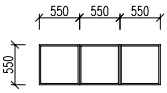
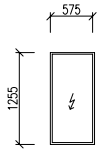
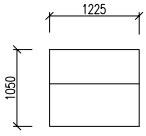
Č. ZAKÁZKY				PARE
DATUM	FORMÁT A4	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	MĚŘÍTKO			
12/2015	1:10	D.1.1.	17	

VÝKAZ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
Z1	 Stávající bezpečnosní otevíratelná mříž na stavební otvor o rozměrech 2350/3420 mm (vjezd do vnitřního dvorku), mříž před zateplením demontovat, po zateplení nově osadit Povrchová úprava : očistění, zbavení rzi a 2x nový nátěr, odstín dle výběru investora PŘED ÚPRAVOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z2	 Stávající bezpečnostní okenní mříž na stavební otvor o rozměrech 2750/1500 mm (okno OV2a), mříž před zateplením demontovat, po zateplení zabrousit, zmenšit a nově osadit Povrchová úprava : očistění, zbavení rzi a 2x nový nátěr, odstín dle výběru investora PŘED ÚPRAVOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z3	 Stávající ocelové schodiště před zateplením demontovat, po zateplení montáž na novou ocelovou konzoli. Osazení 30 mm od nové fasády Povrchová úprava : očistění, zbavení rzi a 2x nový nátěr, odstín dle výběru investora PŘED ÚPRAVOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z4	Nová ocelová podesta pro schodiště. Svařované nosníky UPE160 a UPE 140 s přivařeným ocelovým pororoštem pozinková úprava, chemické kotvení do zdi viz detail 10 PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z5	Stávající ocelové zábradlí Povrchová úprava : očištění, zbavení rzi a 2x nový nátěr, odstín dle výběru investora PŘED ÚPRAVOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH NOREM, NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
Z6	 Revizní dvířka o rozměrech 3x 550/550 mm Materiál: pozink. ocel. plech tl. 1,5 mm PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z7	Revizní dvířka o rozměrech 550/550 mm Materiál: pozink. ocel. plech tl. 1,5 mm PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z8	 Revizní dvířka elektrorozvodny o rozměrech 1255/575 mm Materiál: pozink. ocel. plech tl. 1,5 mm PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		2		
Z8	 Revizní dvířka o rozměrech 1225/1050 mm Materiál: pozink. ocel. plech tl. 1,5 mm PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	–		1		
Z9	Nastavení stávající konstrukce pro upevnění přípojky plynovodního vedení stávající přípojka bude demontována, na stávající nosnou konstrukci navařeno nastavení, následně bude přípojka vedení znouv namontována Materiál: FeZn, profil U; PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!					

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH NOREM, NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

INVESTOR	MĚSTYS ŽEHUŠICE
AKCE	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZDRAVOTNÍHO STŘEDISKA ŽEHUŠICE
MÍSTO	NA KOPEČKU 119, 285 75 ŽEHUŠICE

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST

D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

agenergy

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy
Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov
tel: +420 731 272 638
web: www.agenergy.cz
e-mail: info@agenergy.cz
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal
odpovědný projektant: Miloslav Goll

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll	VYPRACOVAL	Bc. Jan Funda
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Jan Funda

OBSAH VÝKRESU

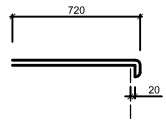
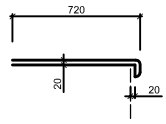
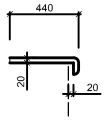
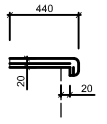
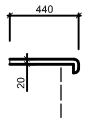
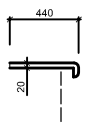
VÝKAZ TRUHLÁŘSÝCH VÝROBKŮ
NAVRHOVANÝ STAV

Č. ZAKÁZKY

PARE

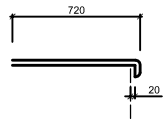
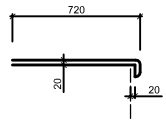
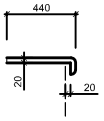
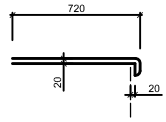
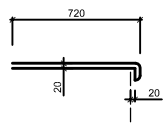
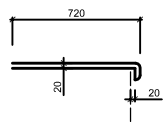
DATUM	FORMÁT A4	ČÁST	Č. VÝKRESU
	MĚŘÍTKO		
12/2015	1:10	**D.1.1.**	**18**

VÝKAZ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
P1	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	2,75	2	5,50	–
P2	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	2,75	1	2,75	–
P3	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,77	2	1,54	–
P4	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,18	1	1,18	–
P5	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,89	1	0,89	–
P6	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,35	2	0,7	–

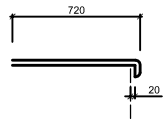
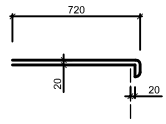
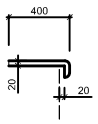
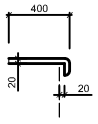
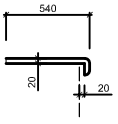
PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH NOREM, NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
P7	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,54	1	0,54	–
P8	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,18	2	2,36	–
P8b	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,18	1	1,18	–
P9	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	2,55	1	2,55	–
P10	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,60	2	1,20	–
P11	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 440 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,22	3	3,66	–

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH NOREM, NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

VÝKAZ TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	POPIS–SCHÉMA	JEDN.	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM	POZN.
P12	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,18	1	1,18	–
P13	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 720 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,19	1	1,19	–
P15	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 400 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	1,20	1	1,20	–
P16	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 400 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,83	1	0,83	–
P18	 VNITŘNÍ PARAPET S NOSEM, BOČNÍ KRYTKY ŠÍŘKA: 540 mm MATERIÁL: DŘEVOTŘÍSKA POVRCH: LAMINÁT, BARVA BÍLÁ PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT!!!	bm	0,77	1	0,77	–

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ, VEŠKERÉ TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH NOREM, NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI