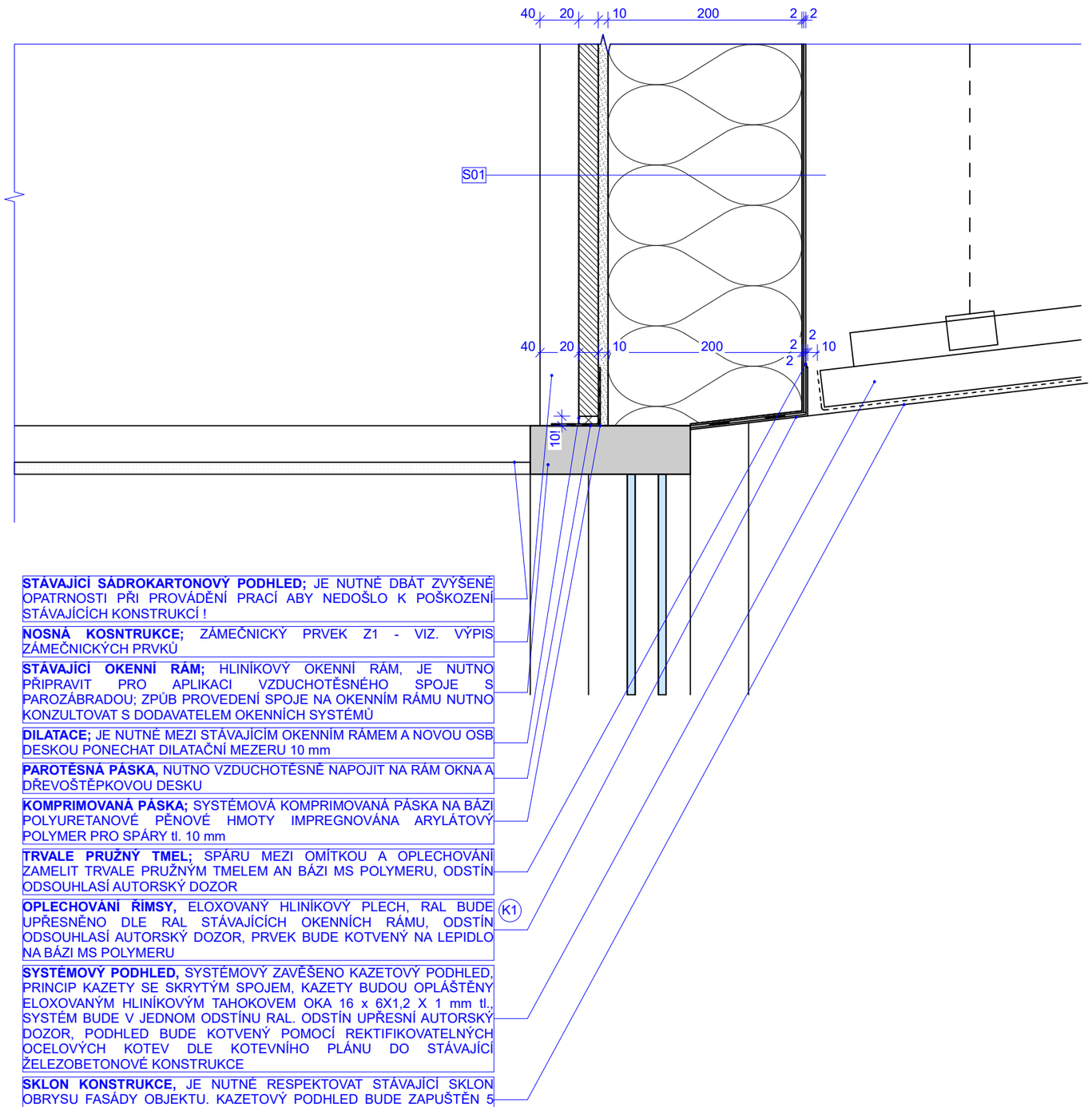



**STÁVAJÍCÍ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED;** JE NUTNÉ DBÁT ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ !

**NOSNÁ KOSNTRUKCE;** ZÁMEČNICKÝ PRVEK Z1 - VIZ. VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ

**STÁVAJÍCÍ OKENNÍ RÁM;** HLINÍKOVÝ OKENNÍ RÁM, JE NUTNO PŘIPRAVIT PRO APLIKACI VZDUCHOTĚSNÉHO SPOJE S PAROZÁBRADOU; ZPŮB PROVEDENÍ SPOJE NA OKENNÍM RÁMU NUTNO KONZULTOVAT S DODAVATELEM OKENNÍCH SYSTÉMŮ

**DILATACE;** JE NUTNÉ MEZI STÁVAJÍCÍM OKENNÍM RÁMEM A NOVOU OSB DESKOU PONECHAT DILATAČNÍ MEZERU 10 mm

**PAROTĚSNÁ PÁSKA,** NUTNO VZDUCHOTĚSNĚ NAPOJIT NA RÁM OKNA A DŘEVOŠTĚPKOVOU DESKU

**KOMPRIMOVANÁ PÁSKA;** SYSTÉMOVÁ KOMPRIMOVANÁ PÁSKA NA BÁZI POLYURETANOVÉ PĚNOVÉ HMOTY IMPREGNOVÁNA ARYLÁTOVÝ POLYMER PRO SPÁRY tl. 10 mm

**TRVALE PRUŽNÝ TMEL;** SPÁRU MEZI OMÍTKOU A OPLECHOVÁNÍ ZAMELIT TRVALE PRUŽNÝM TMELEM AN BÁZI MS POLYMERU, ODSTÍN ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR

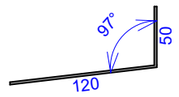
**OPLECHOVÁNÍ ŘÍMSY,** ELOXOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH, RAL BUDE UPŘESNĚNO DLE RAL STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH RÁMU, ODSTÍN ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR, PRVEK BUDE KOTVENÝ NA LEPIDLO NA BÁZI MS POLYMERU (K1)

**SYSTÉMOVÝ PODHLED,** SYSTÉMOVÝ ZAVĚŠENO KAZETOVÝ PODHLED, PRINCIP KAZETY SE SKRYTÝM SPOJEM, KAZETY BUDOU OPLÁŠTĚNY ELOXOVANÝM HLINÍKOVÝM TAHOKOVEM OKA 16 x 6X1,2 X 1 mm tl., SYSTÉM BUDE V JEDNOM ODSTÍNU RAL. ODSTÍN UPŘESNÍ AUTORSKÝ DOZOR, PODHLED BUDE KOTVENÝ POMOCÍ REKTIFIKOVATELNÝCH OCELOVÝCH KOTEV DLE KOTEVNÍHO PLÁNU DO STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

**SKLON KONSTRUKCE,** JE NUTNÉ RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ SKLON OBRYSU FASÁDY OBJEKTU. KAZETOVÝ PODHLED BUDE ZAPUŠTĚN 5 MM NAD ROVINU OBRYSU STÁVAJÍCÍHO PODHLEDU

## PRVEK K01 - OPLECHOVÁNÍ PODHLEDU ŘÍMSY

- ELOXOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH tl. 2 mm, RAL UPŘESNÍ AUTORSKÝ DOZOR, KOTVENO LEPENÍM, SPOJE NA SPÁRU 1 mm A PŘETMELIT
- R.Š. 200 mm, BĚŽNÁ DÉLKA 7 m




## SKLADBA S01 - ZATEPLENÍ NADPRAŽÍ

| | |
|---|---|
| **40 mm** | **NOSNÁ KONSTRUKCE;** ZÁMEČNICKÉ PRVKY Z PROFILU JEKL T 85/34/55/15/2; PODROBNĚ VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ |
| **18 mm** | **ZÁKLOP KONSTRUKCE**, DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 3 4PD; OBJEMOVÁ HMOTNOST min 600 kg/m$^3$,TEPELNÁ VODIVOST λ = 0,032 W/mK, DIFÚZNÍ ODPOR μ= min. 300; SPOJE, PERFORACE KOTVENÍM BUDOU PŘELEPENY VZDUCHOTĚSNÍCÍ FLEXIBILNÍ PÁSKOU Š. 60 mm |
| **xxx mm** | **KONTAKTNÍ MŮSTEK;** NA BÁZI BEZROZPOUŠTĚDLOVÉ SYNTETICKÉ DISPERZE A MINERÁLNÍHO PLNIVA PRO DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY |
| **5~10 mm** | **LEPÍCÍ HMOTA PRO LEPENÍ IZOLANTU NA OSB DESKY;** ZRNITOST 0 - 0,7 mm, PEVNOST V TLAKU min. 6,0 MPa, PŘÍDRŽNOST min. 0,25 MPa, DIFÚZNÍ ODPOR μ= max. 35 |
| **200 mm** | **TEPELNÁ IZOLACE**, DESKY NA BÁZI EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 70 F, λ = 0,039 W/mK, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% LIN. DEF. 70 kPa, SPÁRY NAD 3 mm BUDOU VYPĚNĚNY PUR PĚNOU,NAD 10 mm JSOU NEPŘÍPUSTNÉ, KOTVENÍ min. 5 KOTEV /m2, DLE KOTEVNÍHO PLÁNU OD DODAVATELE SYSTÉMU, KOTVENO NA SYSTÉMOVÉ KOTVY PRO POUŽITÍ NA OSB DESKU SE ZÁTKOU Z EPS |
| **min. 2 mm** | **ARMOVACÍ STĚRKA S VÝZTUŽÍ,** LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ MALTA PRO EXTERIER S VYSOKOU PŘÍDRŽNOSTÍ K PODKLADU, ZRNITOST 0,6 mm, tl. PRO STĚRKOVÁNÍ min. 2 mm, APLIKACE NANESENÍM NA TEPELNOU IZOLACI POMOCÍ HLADÍTKA SE ZUBEM A ZATLAČENÍ SKLOTEXTILNÍ VÝZTUŽNÉ SÍTĚ, NUTNO DODRŽOVAT ZÁSADY ETICS |
| **2 mm** | **VRCHNÍ OMÍTKA,** JEDNOSLOŽKOVÁ PASTOVITÁ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA DO EXTERIERU, ZRNITOST 1,5 mm, PŘÍDRŽNOST min. 0,3 MPa, POVRCH PŘED APLIKACÍ PŘÍPADNĚ PENETROVAT (DLE POKYNŮ DODAVATELE SYSTÉMU, APLIKACE NÁTĚREM. ODSTÍN OMÍTKY UPŘESNÍ AUTORSKÝ DOZOR |

## LEGENDA MATERIÁLŮ

**BLÍŽE NESPECIFIKOVANÝ STÁVAJÍCÍ MATERIÁL**

**TEPELNÁ IZOLACE NA BÁZI EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU (EPS),** PODROBNĚ SKLADBY KONSTRUKCÍ

**DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY,** NENÍ-LI UVEDENO JINAK OSB3 4PD, PAROTĚSNĚ PROVEDENÉ LEPENÉ SPOJE

**LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTY, OMÍTKY APOD.** PODROBNĚ VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ

**KOMPRIMOVANÉ PÁSKY A TRVALE PRUŽNÉ TMELY;** PÁSKY NA BÁZI POLYURETANOVÉ HMOTY tl. DLE POUŽITÍ PRO VYPLŇOVANOU SPÁRU; TRVALE PRUŽNÝ TMEL NA BÁZI MS POLYMERU

## POZNÁMKA

- ÚČELEM PROJEKTU NENÍ ODSTRANĚNÍ PŘÍČIN VAD ZJIŠTĚNÝCH V RÁMCI ZNALECKÉHO POSUDKU Č.20171100. ZADÁNÍM OBJEDNATELE JE SNIŽOVÁNÍ PROJEVU ZJIŠTĚNÝCH VAD
- JEDNÁ SE O REKONSTRUKCI ČÁSTI STAVBY ! VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT PŘED OBJEDNÁNÍM MATERIÁLU NA STAVBĚ; PŘI STAVBĚ JE NUTNO DBÁT ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI, ABY NEDOŠLO KE ŠKODÁM NA STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍCH A MAJETKU
- SKLON LÍCE REKONTRUOVANÉHO ŠIKMÉHO PODHLEDU BUDE TOTOŽNÝ SE SKLONEM PŮVODNÍM, POVOLENÁ ODCHYLKA JE ±1 mm / 2m
- JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT PRŮCHODY (INSTALACÍ, KOTVENÍ NÁBYTKU,APOD.) PAROTĚSNOU VRSTVOU, JE-LI TO NEVYHNUTELNÉ, JE NUTNÉ PRŮCHOD UTĚSNIT ODPOVÍDAJÍCÍM ZPŮSOBEM (DOPORUČUJEME POUŽÍT PĚNOVOU POLYETYLENOVÁ PÁSKA URČENÁ K UTĚSNĚNÍ PRŮCHODŮ A SPOJŮ). **VEŠKERÉ KOTVENÍ NOSNÉ KONSTRUKCE PODHLEDU BUDE PODLEPENO OBOUSTRANNOU PÁSKOU NA BÁZI BUTYLOVÉHO TMELU** (SYNTETICKÁ PRYŽ, TL. 1,2 MM, HUSTOTA 1,30 G/M$^2$). PROVEDENÍ PAROTĚSNÉ VRSTVY BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
- JAKO ZATEPLOVACÍ SYSTÉM BUDE POUŽIT JEDNOTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS KVALITATIVNÍ TŘÍDY A; PRO KOTVENÍ DLE NOSNÉ VRSTVY KONSTRUKCE
- VEŠKERÉ NAVAZUJÍCÍ DOKUMENTACE (ČÁSTI PROFESÍ, DÍLENSKÉ DOKUMENTACE, KLADEČCKÉ PLÁNY APOD.) BUDOU ODSOUHLAŠENY PROJEKTANTEM !

| | | | |
|---|---|---|---|
| VYPRACOVAL: | Ing. MARTIN LAMPA | INVESTOR: | MĚSTO OSTRAVA |
| PROJEKTANT: | Ing. MARTIN LAMPA | Č. ZAKÁZKY: | 20-2018 |
| SCHVÁLIL: | Ing. JIŘÍ LAMPA | DATUM: | ŘÍJEN 2018 |

AKCE:

**DOKUMENTACE PRO REVITALIZACI PŘEDMĚTNÉ ČÁSTI KINA LUNA - PODHLEDU SEVEROZÁPADNÍ ČÁSTI FASÁDY, AKCE "ZATEPLENÍ OBJEKTU KINA LUNA, OSTRAVA-JIH**

| | | |
|---|---|---|
| NÁZEV VÝKRESU: | STATUS: | DPS |
| **DETAIL A - DETAIL NADPRAŽÍ** | MĚŘÍTKO: | 1:5 |
| | Č. VÝKRESU: | D.1.1.04 |

www.legeartis.cz