



### LEGENDA PLOCH, KONSTRUKCÍ

- 1 - ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (MIN. VLNA), SILIKONOVÁ TENKOV. OM. | BARVA DLE STÁV.
- 2 - SILIKONOVÁ TENKOV. OMÍTKA | BARVA DLE STÁV.
- 3 - ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (XPS), DEKORATIVNÍ OMÍTKA - MARMOLIT | ŠEDÁ
- 4 - NOVÁ PLASTOVÁ/HLINÍKOVÁ OKNA/DVEŘE S IZOL. ZASKLENÍM | DEKOR DŘEVA  
- VNĚJŠÍ PARAPET Z LAK. POZINK. PLECHU | BÍLÁ  
- DŘEVĚNÝ VĚTRACÍ OTVOR | HNĚDÁ
- 5 - DŘEVĚNÝ VĚTRACÍ OTVOR | HNĚDÁ
- 6 - NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY Z TITANZINKOVÉHO PLECHU | TÍŽN
- 7 - STŘEŠNÍ KRYTINA Z BETONOVÝCH SKLÁDANÝCH TAŠEK | ČERVENÁ
- 8 - STŘEŠNÍ KRYTINA Z TITANZINKOVÉHO PLECHU | TÍŽN
- 9 - STŘEŠNÍ KRYTINA Z POLYKARBONÁTOVÝCH DESEK | POLYKARBONÁT
- 10 - ZÁBRADLÍ S PLECHOVOU VÝPLNÍ S OCELOVÝMI SLoupKY | BÍLÁ
- 11 - HLINÍKOVÁ KONSTRUKCE S IZOLAČNÍM ZASKLENÍM | BÍLÁ
- 12 - OCELOVÁ POZINKOVANÁ KONSTRUKCE LÁVKY | POZINK
- 13 - NOVÁ KCE ŘÍMSY (CEMENTOTŘ. DESKA, MIN. VLNA, TENK. SILIK. OM.) | BÍLÁ

### LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÁ, POPŘ. UPRAVENÁ KONSTRUKCE
- PLOCHA BEZ ZATEPLENÍ TENKOV. OMÍTKA SILIKONOVÁ OMÍTKA
- HROMOSVOD
- DOZDĚNÍ PARAPETU PÓROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z MINERÁLNÍ VLNY
- NOVÝ FVE PANEL

### LEGENDA STAVEBNÍCH ÚPRAV

- SU 01 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO OKNA/DVEŘE VČETNĚ PARAPETŮ NOVÉ PLASTOVÉ OKNO S IZOLAČNÍM TROJSKLEM, ZAPRAVENÍ OSTĚNÍ, POSUN OKNA NA LIC ZDIVA (VÝJMA OKEN 4.NP), NOVÝ VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ PARAPET
- SU 02 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ ŽALUZIE V HORNÍ ÚROVNI OKNA NOVÉ VENKOVNÍ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE, SKRYTÁ MONTÁŽ V ÚROVNI NADPRAŽÍ
- SU 03 DEMONTÁŽ OKAPOVÉHO SYSTÉMU Z TITANZINKU, PRVKY ZNOVU POUŽITÝ VÝMĚNA NEVÝHODNÝCH PRVKŮ, SVODY BUDOU UPRAVENY OSÁZENA NOVÁ KOLENA SVODŮ, POSUN LSP
- SU 04 DEMONTÁŽ HROMOSVODNÉ SOUSTAVY NA FASÁDĚ OBJEKTU DEMONTÁŽ NA STŘEŠE POUZE V ČÁSTECH ÚPRAV, ZBYLOU PONECHAT NOVÉ PRVKY HROMOSVODU, PŘIZPŮSOBIT ZATEPLENÍ, NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI
- SU 05 DEMONTÁŽ KONSTRUKCE ŘÍMSY, PODKONSTRUKCI PONECHAT/OPRAVIT NOVÁ ŘÍMSA - (CEMENTOTŘISKOVÁ DESKA, MIN. VLNA, TENK. SILIK. OM)
- SU 06 DEMONTÁŽ KRAJOVÝCH BETONOVÝCH TAŠEK OSÁZENÍ ZAVĚTRNÉ LÍSTY, POLOŽENÍ NOVÉ SKLÁDANÉ BETONOVÉ KRYTINY NA OKRAJ
- SU 07 DEMONTÁŽ PROSKLENÉ KONSTRUKCE ZIMNÍ ZAHRADY NOVÁ KONSTRUKCE ZIMNÍ ZAHRADY Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ A IZOLAČNÍHO ZASKLENÍ
- SU 08 DEMONTÁŽ CELÉ KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ, PONECHÁNÍ PRVKŮ PRO NAVAŘENÍ NOVOHO ZÁBRADLÍ NOVÉ ZÁBRADLÍ OBOJDNÉ KONSTRUKCE, PLECHOVÁ VÝPLN, VÝŠKA 1200 mm - VIZ VÝPIS
- SU 09 ZKRÁCENÍ/PRODLOUŽENÍ ZÁBRADLÍ S VÝPLNÍ VOČI ZATEPLOVACÍMU SYSTÉMU, NOVÝ NÁTER (2x), A NOVÉ ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ. V PŘÍPADĚ NEJEDNODUŠOSTI ÚPRAV OSADIT NOVÝ DÍL
- SU 10 DEMONTÁŽ ZÁMEČNÍKOVÉ PRVKU A NAHRÁZENÍ NOVÝM, POSUN NA LIC ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
- SU 11 PONECHÁNÁ VÝPLNĚ OTVORU, U ZATEPLOVANÉ STĚNY BUDE ZATEPLENO OSTĚNÍ OKNA, U OKEN NOVÝ VNĚJŠÍ PARAPET Z POZINK. LAKOVANÉHO PLECHU
- SU 12 DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ PRVKU PO PROVEDENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, KOTVENÍ PŘES ZATEPL. SYSTÉM, PŘÍPADNÁ ÚPRAVA PRVKU (PRODLOUŽENÍ, ZKRÁCENÍ)
- SU 13 ODSTRANĚNÍ NESOUHRDNÝCH ČÁSTÍ, OČIŠTĚNÍ PLOCHY, PŘÍPADNÉ DOPLNĚNÍ A SROVNÁNÍ PLOCHY VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU, PENETRACE, STERKOVÁ A VYTUŽNÁ VRSTVA, NOVÁ TENKOV. OMÍTKA SILIKONOVÁ OMÍTKA
- SU 14 ODESKÁNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU, VYROVNÁNÍ PLOCHY, VYSPRAVENÍ HYDROIZOLACE, POPŘ. NATAVENÍ NOVÉ Z ASF. PASU, ZATEPLENÍ SOKLU (XPS), DEKORATIVNÍ OMÍTKA - MARMOLIT
- SU 15 PONECHÁNÍ PRVKU, KONSTRUKCE STŘECHY PŘÍSTŘEŠKU U FASÁDY SE ZACHOVÁ, PŘÍPRAVA PRO ZATEPLENÍ, ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO TĚSNĚ POD PRVKEM, POPŘ. VYTVOŘENÍ MINIMÁLNÍ ODSTUP
- SU 16 VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY LOKÁLNÍ VYROVNÁNÍ PODKLADU, NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA MRAZUVZDORNÁ KER. DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, SOKL v=300 mm z KER. DLAŽBY

- SU 17 ROZEBRÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ZÁMKOVÉ DLAŽBY, V ŠÍŘCE cca 750 mm VÝKOP DO HLUBKY ZATEPLENÍ XPS (cca 400 mm) ZATEPLENÍ SOKLU POMOCÍ XPS (min. 300 mm NAD UT) ZÁŠYP VÝKOPU, ZHTNĚNÍ, NOVÁ KLADEČÍ VRSTVA, ZPĚTNÁ POKLÁDKA ZÁMK. DLAŽBY
- SU 18 ROZEBRÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNÍKU - BETONOVÉ DLAŽBY VÝKOP š. cca 750 mm, DO HLUBKY ZATEPLENÍ XPS (cca 400 mm) ZATEPLENÍ SOKLU POLYSTYRENEM XPS (min. 300 mm NAD UT), ZÁŠYP VÝKOPU, ZHTNĚNÍ, NOVÁ KLADEČÍ VRSTVA, ZPĚTNÁ POKLÁDKA BETON. DLAŽBY (VÝMĚNA POŠKOZENÝCH cca 20%)
- SU 19 DEMONTÁŽ TITANZINKOVÉHO PLECHU NOVÁ SKLADBA PODLAHY TERASY S HYDROIZOLACÍ Z mPVC FOLIE A NÁSLAPNOU VRSTVOU Z WPC DESEK
- SU 20 ODESKÁNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU SOKLU, VYROVNÁNÍ STĚNY STĚRKOU ZATEPLENÍ SOKLU POMOCÍ POLYSTYRENU XPS (min. 300 mm NAD PODLAHU)
- SU 21 OČIŠTĚNÍ, OŠKŘÁBÁNÍ OCELOVÉ PŘÍHRADOVÉ KONSTRUKCE 2x NOVÝ BÍLÝ NÁTER, OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍ POLYKARBONÁTOVÉ STŘECHY
- SU 22 VYBOURÁNÍ ZDĚNÉ PODEZDÍVKY POD ZIMNÍ ZAHRADOU, ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ DESKY A ZÁKLADU, VYROVNÁNÍ PLOCHY, DOPLNĚNÍ SKLADBY PODLAHY
- SU 23 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ SESTAVY DŘEVĚNÉHO OKNA/DVEŘE V OBLOUKOVÉ STĚNĚ, NOVÁ HLINÍKOVÁ SESTAVA OKEN / DVEŘÍ S IZOLAČNÍM TROJSKLEM, ZAPRAVENÍ OSTĚNÍ POSUN OKNA NA LIC ZDIVA, NOVÝ VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ PARAPET
- SU 24 PONECHÁNÍ DŘEVĚNÝ VĚTRACÍ OTVOR OČIŠTĚNÍ, REPASÉ POŠKOZENÝCH PRVKŮ, 2x NOVÝ NÁTER PRVKU NOVÝ OBLOUKOVÝ VNĚJŠÍ PARAPET Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
- SU 25 ZATEPLENÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY MINERÁLNÍ VLNOU H. 100 mm NOVÉ OPLECHOVÁNÍ A ÚPRAVA STŘEŠNÍCH TASEK PŘILEHAJÍCÍ ŠIKMÉ STŘECHY DEMONTÁŽ TÍŽN. KRYTINY, VYROVNÁNÍ CEMENT. MALTOU, SEP. FOLIE Z mPVC
- SU 26 ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY (TERACO A LEPÍCÍ VRSTVA)
- SU 27 V SOKLOVÉ ČÁSTI min. 300 mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY KOLEM CELÉ LODŽIE OMÍTKA PROVEDENA Z DEKORATIVNÍ OMÍTKY - MARMOLIT
- SU 28 VYBOURÁNÍ DVEŘÍ A ZÁBRADLÍ, ZAZDĚNÍ ČÁSTI OTVORU PÓROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI H. 450 mm PO ÚROVĚŇ PARAPETU OKOLNÍCH OKEN (800 mm NAD PODLAHU)
- SU 29 VYBOURÁNÍ DVEŘÍ A ZÁBRADLÍ, ZAZDĚNÍ ČÁSTI OTVORU PÓROBETONOVÝMI TVÁRNICEMI H. 450 mm PO ÚROVĚŇ PARAPETU OKOLNÍCH OKEN (800 mm NAD PODLAHU)
- SU 30 NOVÝ BETONOVÝ ZÁKLAD SE SOKLEM PRO NOVÝ ZÁSOBNÍ VODY, BETON VYTUŽENÝ KARI SÍTÍ, VÝŠKA CCA 100 mm, DLE SOUSEDNÍHO SOKLU, BEZPRAŠNÝ NÁTER OBOU SOKLU

- SU 31 DEMONTÁŽ OBLOŽENÍ SLOUPU, DOPLNĚNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRO KOJVENÍ ROHOVÝCH OKEN, POSUN DO LICE, V ROHU NEPRŮHLÉDNÁ OKENNÍ VLOŽKA
- SU 32 STÁVAJÍCÍ AUTOMATICKÉ POSUVNÉ DVEŘE - PONECHÁNO BEZ ÚPRAV
- SU 33 NA BOČNÍCH STĚNÁCH V BLÍZKOSTI ZAŘÍZENÍ EPS A TREZORU BUDE STĚNA PONECHÁNA BEZ ZATEPLENÍ
- SU 34 ZASTŘEŠENÍ Z POLYKARBONÁTU - BUDE PONECHÁNO BEZ ÚPRAV
- SU 35 NOVÁ SNĚHOVÁ ZÁBRANA NA OKRAJI STŘECHY
- SU 36 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH SNĚHOVÝCH ZÁBRAN PO CELÉM OKRAJI STŘECHY NAHRADA ZA NOVÉ VIZ SU35
- SU 37 DOPLNĚNÍ DVEŘNÍHO KŘÍDLA DLE POŽADAVKŮ PBR (PANIKOVÁ KLIKA (HRAZDA)) SPECIFIKACE DLE ČÁSTI D.1.3 PBR
- SU 38 OCELOVÁ RÁMOVÁ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ VÝPLNĚ ZIMNÍ ZAHRADY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ R15 PŘÍPADNĚ S POŽÁRNÍM OBKLADEM, DLE ČÁSTI D.1.3 PBR
- SU 39 KLEMPÍŘSKÉ OPLECHOVÁNÍ S NÁVÁZNOSTÍ NA NOVÉ VÝPLNĚ ZIMNÍ ZAHRADY
- SU 40 DETAIL NÁPOJENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KONZOLY NA NOVÉ OPLÁŠTĚNÍ ZIMNÍ ZAHRADY
- SU 41 ÚPRAVA OCELOVÉ BRÁNY VOČI ZATEPLOVACÍMU SYSTÉMU, ZKRÁCENÍ, ÚPRAVA, NÁTER PRVKU, ZINKOVÁNÍ - VIZ ZÁMEČ. PRVKY. V PŘÍPADĚ NEJEDNODUŠOSTI ÚPRAV OSADIT NOVÝ DÍL.
- SU 42 ÚPRAVA SKLADBY PODLAHY PO OSÁZENÍ DVEŘÍ. SKLADBA PODLAHY BUDE DOPLNĚNA. V CELÉ TLOUŠTĚ OSTĚNÍ PROVEDENA NOVÁ NÁSLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY STEJNÉHO FORMÁTU A PODOBNÉ BARVY JAKO VE STÁVAJÍCÍM STAVU
- SU 43 ÚPRAVA SKLADBY PODLAHY PO OSÁZENÍ DVEŘÍ. SKLADBA PODLAHY BUDE DOPLNĚNA. V CELÉ TLOUŠTĚ OSTĚNÍ PROVEDENA NOVÁ NÁSLAPNÁ VRSTVA Z PVC PODLAHY PODOBNÉ BARVY JAKO VE STÁVAJÍCÍM STAVU, SPOJIT SVAŘOVÁNÍM
- SU 44 DILATAČNÍ CELEK. ODOLATOVAT JEDNOTLIVÉ DILATAČNÍ CELKY - V ZATEPLENÍ OSADIT DILATAČNÍ PROFIL ETICS, UMÍSTĚNÍ DLE VÝKRESU PŮDORYSU
- SU 45 DEMONTÁŽ TITANZINKOVÉ KRYTINY. SROVNÁNÍ PODKLADU CEMENTOVOU MALTOU. NOVÁ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z mPVC FOLIE SEPAROVANÉ GEOTEXTILIÍ. NOVÉ PRVKY OPLECHOVÁNÍ. U STYKU SE STĚNOU VYTAŽENÍ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE NA STĚNU MIN. 300 mm.

- SU 46 UKONČENÍ ZATEPLENÍ TĚSNĚ POD OCELOVOU KONSTRUKCÍ. ÚPRAVA POROŘOSTŮ. SPOJNÍ VODOROVNÁ ČÁST ZATEPLENÍ OPLECHOVÁNÁ, VYTVOŘENÍ "PARAPETU" Z LAKOVANÉHO POZINK. PLECHU
- SU 47 PONECHÁNÍ STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY. ZATEPLENÍM FASÁDY DOJET K ZÁMEČNÍKOVÉ PRVKU, PONECHAT OTVOR. VE SMĚRU ODVODU/PŘÍVODU VZDUCHU NEZATEPLOVAT FASÁDOU DO VZDÁLENOSTI 500 mm. SPODNÍ ČÁST OPLECHOVAT "PARAPETEM" Z POZINK. LAK. PLECHU.
- SU 48 DEMONTÁŽ PRVKU, ZPĚTNÁ MONTÁŽ PRVKU PO PROVEDENÍ NOVÉ FASÁDNÍ OMÍTKY
- SU 49 PONECHÁNÍ PRVKU NA FASÁDĚ, PROVEDENÍ NOVÉ FASÁDNÍ OMÍTKY KOLEM PRVKU
- SU 50 PONECHÁNÍ STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY. ZATEPLENÍM FASÁDY DOJET K ZÁMEČNÍKOVÉ PRVKU, PONECHAT OTVOR. VE SMĚRU ODVODU/PŘÍVODU VZDUCHU NEZATEPLOVAT FASÁDOU DO VZDÁLENOSTI 500 mm.
- SU 51 NA STYKU STŘECHY/TERASY A STĚNY POUŽIT PRO ZATEPLENÍ SPODNÍ ČÁSTI POLYSTYREN XPS H. 140 mm, DO VÝŠKY 300 mm NAD STŘECHU, VYTÁHNOUT mPVC FOLI NA STĚNU, VIZ DETAIL
- SU 52 UKONČENÍ ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍ VLNY POD HRANOU PŘÍLEHAJÍCÍ ŠIKMÉ STŘECHY, UKONČENÍ OPLECHOVÁNÍM POD STŘEŠNÍM ŽLABEM. OPLECHOVÁNÍM PROVĚST NA PRINCIPU DETAILU PARAPETU OKNA.
- SU 53 V UKONČENÍ OBLOUKOVÉ STĚNY POSTUPNĚ SNIŽOVAT TLOUŠTKU TEPELNÉ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY S KOLMÝM VLÁKNEM (180-40 mm)
- SU 54 NOVÝ DEŠTŮVÝ TITANZINKOVÝ ŽLAB A SVOD
- SU 55 VSAKOVACÍ JÍMKA PRO VSAKOVÁNÍ DEŠTĚVÉ VODY Z NOVOHO SVODU. JÁMA VYPLNĚNÁ STĚRKEM FR. 32/64 OBALENÁ GEOTEXTILIÍ. ROZMĚR 1,5x1,5x1,5m, min. 0,5 m POD UT
- SU 56 SOKLOVÁ ČÁST ZATEPLENA XPS H. 140 mm, min. 300 mm NAD ÚROVĚŇ PODLAHY, MIN. VLNU H. 180 mm ZALOŽIT NA ZÁKLADACÍ LÍŠTĚ S OKAP. NOSEM, OMÍTKOU SOKLU TVOŘÍ DEKORATIVNÍ TENKOV. OMÍTKA MARMOLIT
- SU 57 STÁVAJÍCÍ VEDENÍ ELEKTRONSTALACE V OHRANICE NA FASÁDĚ BUDE ODSTRANĚNO, ELEKTRONSTALACE BUDE VEDENA V OHRANICE V DRÁŽCE VE ZDI
- SU 58 UKONČENÍ ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍ VLNY POD HRANOU SLOUPKŮ ZÁBRADLÍ, OPLECHOVÁNÍ VYTÁHNOUT NA STĚNU, MECHANICKY KOTVIT, SPÁRU UKONČIT TĚSNÍCÍM PU TMELEM
- SU 59 U ZIMNÍ ZAHRADY V NÁVÁZNOSTI NA ODVODOVOU STĚNU SE PROVEDE ZATEPLENÍ OSTĚNÍ TEPELNOU IZOLACÍ Z MW min. TL 40mm.

RAZÍTKO/PODPIS		PARÉ
<p>- VEŠKERÉ PRVKY NA FASÁDĚ (TABULKY, ZNAČKY, SVĚTLA.) BUDOU DEMONTOVÁNY A PO ZATEPLENÍ ZPĚTNĚ NAMONTOVÁNY, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK</p> <p>- TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM</p>		
<p>±0,000 = PODLAHA 1.NP STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU, VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V., MÍSTNÍ SS</p>		
NÁZEV PROJEKTU		
<b>Paprsek - Snížení energetické náročnosti budovy</b>		
MÍSTO STAVBY		
<b>K Čihadlu 679, 679 63 Velké Opatovice</b>		
<b>p.č. 1760, k.ú. Velké Opatovice [779237]</b>		
INVESTOR		
<b>Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno</b>		
OBJEKT		
<b>SO 01 - Ústav sociální péče</b>		
ČÁST PROJEKTU		
<b>ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>		<b>D.1.1</b>
NÁZEV	ČÍSLO	
<b>POHLED JIHOVÝCHODNÍ - NOVÝ STAV</b>		<b>N17</b>
MĚŘÍTKO	STUPEŇ	
<b>1:100</b>	<b>DPS</b>	