



- PO UKONČENÍ ZATEPLENÍ ZÁKLADOV JE POTŘEBNÉ SPRÁVNĚ SPÁTÝ ZÁSYP Z VYBRANÉJ ZEMINY DO HLĚBKY 0,60 m
- OD UPRAVENÉHO TERÉNU DO VZDÁLENOSTI 0,60 m OD OBVODOVÉHO MÚRA, SPÁTÝ ZÁSYP ZHUTNĚN NA MIERU HUTNENIA URČENÚ STATIKOM
- LOKÁLNE OČISTIŤ FASÁDNÚ OMIETKU OD NEČISTÔT A NANIEST ODSTRÁŇOVAČ PLESNÍ A RIAS
- POŠKODENÉ MIESTA FASÁDY JE POTREBNÉ VYSPRÁVIť VYROVNÁVACOU MALTOU
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU Z PREFABRIKOVANÝCH PRUŽNÝCH ORGANICKÝCH BEZCEMENTOVÝCH PÁSŮV S LINEÁRNÝMI DRAŽKAMI O VEĽKOSTI 20x20 mm S HLADKÝM POVRCHOM A VODOROVNÝM ULOŽENÍM PÁSY LEPEŇE ORGANICKOU LEPIACOU HMOTOU K PODKLADU Z PRUŽNEJ ARMOVACEJ VRSTVY. KONČEŇA POVRCHOVÁ ÚPRAVA RIEŠENÁ FASÁDNÝM NÁTEROM VO FARBE ANTRACIT
- CEMENTO-KOMPOZITNÉ FASÁDNE DOSKY POUŽITÉ NA PREVETRAVANEJ FASÁDE SÚ RIEŠENÉ Z CEMENTO-KOMPOZITNÝCH FASÁDNÝCH DOSIEK O HR. 8 mm, S OBSAHOH CEMENTU MIN. 57%-78%, MODULOM PRUŽNOSTI <15,000 MPa A OBJEMOVOU HMOTNOSTOU MIN. 1750-1900 kg/m³, DO VÝŠKY 3,0 m OD TERÉNU JE NAVRHOVANÝ ANTIGRAFITI NÁTER DOSIEK

OS1 - KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- PREFABRIKOVANÉ PRUŽNÉ ORGANICKÉ BEZCEMENTOVÉ PÁSY min. 4 mm
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA: LEPIACA STIERKA + SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA 3 mm
- VYROVNÁVACIA VRSTVA: LEPIACA STIERKA 3 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNÝ 180 mm
- LEPIACA MALTA 3 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PŮVODNÁ VONKAJŠIA OMIETKA 20 mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓRBETONOVÝCH PANELOV 300 mm
- PŮVODNÁ VNÚTORNÁ OMIETKA 10 mm

OS2 - PREVETRAVANÁ FASÁDA

- CEMENTO-KOMPOZITNÉ FASÁDNE DOSKY 8 mm
- PREVETRAVANÁ VZDUCHOVÁ MEDZERA 40 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNÝ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NETKANOU SKLOTEXTILNOU PRE IZOLÁCIU PREVETRAVANEJ FASÁDY 180 mm
- LEPIACA MALTA 3 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PŮVODNÁ VONKAJŠIA OMIETKA 20 mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓRBETONOVÝCH PANELOV 300 mm
- PŮVODNÁ VNÚTORNÁ OMIETKA 10 mm

OS3 - KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- vetracie domčeky na streche

- FASÁDNÁ OMIETKA 2 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA: LEPIACA STIERKA + SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA 3 mm
- VYROVNÁVACIA VRSTVA: LEPIACA STIERKA 3 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNÝ 100 mm
- LEPIACA MALTA 3 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PŮVODNÁ VONKAJŠIA OMIETKA 20 mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓRBETONOVÝCH PANELOV 300 mm
- PŮVODNÁ VNÚTORNÁ OMIETKA 10 mm

OS4 - KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- PREFABRIKOVANÉ PRUŽNÉ ORGANICKÉ BEZCEMENTOVÉ PÁSY min. 4 mm
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA: LEPIACA STIERKA + SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA 3 mm
- VYROVNÁVACIA VRSTVA: LEPIACA STIERKA 3 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNÝ 140 mm
- LEPIACA MALTA 3 mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PŮVODNÁ VONKAJŠIA OMIETKA 20 mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓRBETONOVÝCH PANELOV 300 mm
- PŮVODNÁ VNÚTORNÁ OMIETKA 10 mm

POPIS NAVRHOVANÝCH PRÁC

- SPÁTŇA MONTÁŽ VŠETKÝCH PRVKOV EXISTUJÚCEHO KAMEROVÉHO SYSTÉMU PO ZATEPLENÍ FASÁDY OBJEKTU
- OSADENIE NOVÉHO BLESKOZVODU, VIĐ. SAMOSTATNÝ OBJEKT
- PRED REALIZÁCIU ZATEPLENIA SOKLA PO OBVODO OBJEKTU ODSTRÁNIť EXIST. BETÓNOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK, NASLEDNÉ VYBRATIE ZEMINY DO HLĚBKY 0,60 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU DO VZDÁLENOSTI 0,60 m OD OBVODOVÉHO MÚRA
- PREVIESŤ ZATEPLENIE ZÁKLADOV DO HLĚBKY 0,60 m OD ÚROVNE UPRAVENÉHO TERÉNU, Z XPS HR. 120 mm
- PREVIESŤ ZATEPLENIE SOKLOVEJ ČASŤI Z XPS HR. 120 mm DO VÝŠKY 0,3 m OD ÚROVNE UPRAVENÉHO TERÉNU
- PREVIESŤ ZATEPLENIE NADPRAŽÍ, OSTEŇÍ A PARAPETOV Z PIR HR. 30 mm

- O - NOVE HLINIKOVÉ OKNÁ S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM A IZOLÁCION 3-SKLOM, VIĐ. VÝKAZ OKIEN
ZS - NOVE EXTERIEROVÉ HLINIKOVÉ ZASKLENÉ STENY S PRERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTOM, VIĐ. VÝKAZ ZASKLENÝCH STIEN
VD - NOVE EXTERIEROVÉ HLINIKOVÉ DVERE, VIĐ. VÝKAZ DVERÍ
K - NOVE KLAMPIARSKÉ PRVKY, VIĐ. VÝKAZ KLAMPIARSKÝCH PRVKOV
Z - NOVE ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY, VIĐ. VÝKAZ ZÁMOČNÍCKÝCH VÝROBKOV

- Ne1 - NOVÝ OKAPOVÝ ŠTRKOVÝ CHODNÍK LEMOVANÝ PARKOVÝM OBRUBNÍKOM DO MALTOVÉHO LŮŽKA
Ne2 - NOVÝ BETÓNOVÝ CHODNÍK PO ZATEPLENÍ SOKLA, SPÁTŇY ZÁSYP ZEMINOU SO ZHUTNENÍM, NOVE ŠTRKOVÉ LŮŽKO SO ZHUTNENÍM
Ne3 - NOVÁ ASFALTOVÁ PLOCHA PO ZATEPLENÍ SOKLA, SPÁTŇY ZÁSYP ZEMINOU SO ZHUTNENÍM, NOVE ŠTRKOVÉ LŮŽKO SO ZHUTNENÍM
Ne4 - NOVÝ NÁTER VONKAJŠÍCH OCELOVÝCH ZÁBRADLÍ: 1x ZÁKLADNÝ ANTIKORÓZNY NÁTER + 2x VRCHNÝ NÁTER RAL
Ne5 - VONKAJŠIE HLAVNÉ SCHODISKO: NOVÝ NÁTER OCELOVÉHO ZÁBRADLIA A NOSNÝCH KRUHOVÝCH OCELOVÝCH STŮPŮ (1x ZÁKLADNÝ ANTIKORÓZNY NÁTER + 2x VRCHNÝ NÁTER RAL), NOVÁ GRESOVÁ DLAŽBA HR. 10 mm LEPEŇA FLEXIBILNÝM LEPIDLOM CZTE, 2 KS NOVE KANALIZAČNÉ VPUSŤE O ROZMERE 100x100 mm, NOVÝ SANAČNÝ NÁTER BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ SCHODISKA
Ne6 - NOVE VONKAJŠIE OCELOVÉ SCHODISKO, NÁTER OCELOVÝCH PRVKOV: 1x ZÁKLADNÝ ANTIKORÓZNY NÁTER + 2x VRCHNÝ NÁTER RAL
Ne7 - ROZŠÍRENIE VONKAJŠÍCH SCHODISK V ÁTRIU - BETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA + LEPEŇIE GRESOVEJ DLAŽBY NA FLEXIBILNÉ LEPIDLO CZTE
Ne8 - NOVE BETÓNOVÉ RAMPY V ÁTRIU - BETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA + LEPEŇIE GRESOVEJ DLAŽBY NA FLEXIBILNÉ LEPIDLO CZTE
Ne9 - NOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA V ÁTRIU
Ne10 - ZDORSENIE KABRINCOVÉHO OBLADU, PENETRAČNÝ NÁTER, NOVÁ SOKLOVÁ MOZAIKOVÁ OMIETKA
Ne11 - ZATEPLENIE SOKLIK V ÁTRIU DOSKAMI XPS Hr. 120 mm ZHŮRA ZBOKU DO HLĚBKY 800 mm POD TERÉN
Ne12 - NADBETONÁVKA ATKY STROJOVNE VÝTAHOV, VÝŠKA VENCA 150 mm, ŠÍRKA VENCA 250 mm
Ne13 - NOVE DAŽDOVÉ VPUSŤE S OCHRANNÝM KOŠOM NA STRECHÁCH OBJEKTU
Ne14 - OPRAVA TRHLÍN V BETÓNovej RAMPÉ OSEKANÍM POMOCOU DLAŤA A KLADIVA. DIERU VYČISTIŤ A VYBRÚSIŤ DRÔTENOU KEFOU, APLIKOVAŤ SPOJOVACÍ MOSTÍK A DIERU VYPLNIŤ BETÓNOVOU ZMESOU (cca. 20% plochy rampy)

LEGENDA POUŽITÝCH MATERIÁLOV:

- EXISTUJÚCE KONŠTRUKCIE: OBVODOVÉ STENY Z PÓRBETONOVÝCH PANELOV HR. 300 mm, PRÍPADNE MURIVO Z TEHAL Cdm HR. 400 mm. PRIEČKY Z TEHAL Cdm HR. 125 mm A SIPOREXOVÉ PRIEČKY HR. 125 mm
- NERIEŠENÁ ČASŤ, INTERIÉR JE RIEŠENÝ V RÁMCI STAVEBNÉHO OBJEKTU SO 04
- OBVODOVÁ STENA S KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM S TEPELNOU IZOLÁCIU Z KAMENNEJ VLNÝ O HRŮBKE 180 mm (OS1)
- OBVODOVÁ STENA S PREVETRAVANOU FASÁDOU Z CEMENTO-KOMPOZITNÝCH DOSIEK O HRŮBKE 8 mm S TEPELNOU IZOLÁCIU Z KAMENNEJ VLNÝ O HRŮBKE 180 mm S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NETKANOU SKLOTEXTILNOU (OS2)
- OBVODOVÁ STENA S KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM S TEPELNOU IZOLÁCIU Z KAMENNEJ VLNÝ O HRŮBKE 100 mm (OS3)
- OBVODOVÁ STENA S KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM S TEPELNOU IZOLÁCIU Z KAMENNEJ VLNÝ O HRŮBKE 140 mm (OS4)
- ZAMUROVANIE EXIST. OTVOROV. TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓRBETONU ROZMERU 100x249x599 a 150x249x599 mm NA TENKOVRSŤE LEPIDLO
- NOVE ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE, TRIEDA BETÓNU A VÝSTUŽE VIĐ. DIEL PD SO 01 - STATIKA

POZNÁMKY:

- Zhotoviteľ je povinný o zistených chýbách v dokumentácii neodkladne informovať projektanta.
Zhotoviteľ je povinný zmeny a úpravy konštrukčného riešenia konzultovať s projektantom.
Zhotoviteľ je povinný skutočné rozmery skontrolovať na stavbe.
- AK SA VYSKYTNÚ NOVE SKUTOČNOSTI, KTORÉ MAJU VPLYV NA REALIZÁCIU STAVBY, PROJEKTANT SI VYHRADZUJE PRÁVO NA ZMENU PROJEKTU POČAS REALIZÁCIE
 - STATIK SI VYHRADZUJE PRÁVO NA ZMENU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE POČAS REALIZÁCIE AJ Z INÝCH VEČNÝCH DŮVODOV V ZÁJME DOSIAHNUTIA VÄČŠEJ BEZPEČNOSTI STAVBY.
 - KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ POČAS REALIZÁCIE.
 - PRI PRESTAVBE JE NÚTNÉ DODRŽÁť VŠETKY PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VÝROBCOV MATERIÁLOV A PRVKOV, KTORÉ NIE SÚ V PROJEKTE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ.
 - PRI NESPECIFIKOVANÍ KRITERIÍ JE NÚTNÉ DODRŽÁť ZÁKONNÉ, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY
 - VŠETKY DELACIE KONŠTRUKCIE MUSIA VYHOVOVAŤ NORMÁM Z HĽADISKA ZVUKOVEJ POHODY, TEPELNEJ POHODY, POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI.
 - SO VZNIKNUTÝM STAVEBNÝM ODPADOM JE NÚTNÉ NARABAŤ NA ZÁKLADE POPISU V TECHNICKÉJ SPRÁVE
 - POŽIARNA ODOLNOSŤ KONŠTRUKCIÍ VIĐ. SAMOSTATNÚ ČASŤ PROJEKTU POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI STAVBY
 - VŠETKY OTVORY A PRESTUPY STAVEBNÝMI KONŠTRUKCIAMI JE POTREBNÉ ZOSLADIŤ S JEDNOTLIVÝMI PROFESIAMÍ ZODRABOTECHNICKÝ, VYKUROVANIA, VZDUCHOTECHNICKÝ, ŠTRUKTÚROVANIA, KABELÁŽE A ELEKTROINSTALÁCII
 - JEDNOTLIVÉ NÁZVY MATERIÁLOV, KTORÉ SA VYSKYTUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII SÚ UVEDENÉ AKO PŘÍKLADY A V ZMYSLE ZÁKONA Č. 25/2008 ZB Z. MŮŽU BYŤ NAHRADENÉ EKVIVALENTNÝMI VÝROBKAMI S ROVNAKÝMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PRI ZACHOVANÍ ALEBO ZVÝŠENÍ TECHNICKÉJ KVALITY BEZ NÁROKU NA ZVÝŠENIE CENY. NAHRADENIE MATERIÁLOV JE NÚTNÉ ODSÚHLASIŤ ZÁSTUPCOM STAVEBNÍKA, STAVEBNÝM DOZOROM A PROJEKTANTOM.

± 0,000 m.n.m. = EXISTUJÚCA PODLAHA NA PRÍZEMÍ

Š. Kukuľ 12, MCHALOVCE
+421 (0)86 6433457

STUPEŇ PD: DOKUMENTÁCIA
NA REALIZÁCIU STAVBY

TENTO PROJEKT JE DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM AUTORA

INVESTOR: Mesto Košice, Trida SNP 48A, 040 10 Košice

MIESTO STAVBY: Cottbuská 13, Košice 2 - sídlisko KVP, Košický kraj

AUTOR: ING. JOZEF GONOS

ZOD. PROJEKTANT: ING. JOZEF GONOS

PROJEKTANT: Ing. Lenka Matejová, Ing. arch. Marek Paľo

STAVBA: KOMPLEXNÁ REKONŠTRUKCIA POLIKLINIKY KVP V KOŠICIACH

STAVEBNÝ OBJEKT: SO 01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

NÁZOV VÝKRESU: Pôdorys II. poschodia - nový stav

Č. PARE: 1513-01-ASR-17

DIEL	ARCH. Č.	FORMÁT	DATUM	MIERKA
ASR	1513	12 x A4	11/2022	1 : 100

Č. VÝKRESU: 1513-01-ASR-17