

POZNÁMKA:

- PRE VŠETKÝCH PRÁČACH A POSTUPOCH DODRŽAŤ TECHNOLOGICKÝ PREDPIS VÝROBCU DANÉHO STAVEBNÉHO MATEIRÁLU
- AK BY BOL ZMENENÝ VÝROBCA STAVEBNÉHO MATERIÁLU JE NUTNÉ SKLADBY KONŠTRUKCIÍ A DETAILS PRISPÔSOBIŤ PODĽA ICH POŽIADAVIEK A PREDPISOV
- V DETAILOCH A SKLADBÁCH POUŽIŤ ODPORÚČNÉ DOPLNKOVÉ PRVKY PODĽA POKYNOV DODÁVATEĽASTAVEBNÉHO MATERIÁLU
- PRI ZATEPLOVAČOM SYSTÉME POUŽIŤ PODOMIETKOVÉ LIŠTY, ŠTARTOVACIE LIŠTY, ŠKÁROVÝ TESNIACI PÁS, OMIETKOVÉ PÁSKY, OKRAJOVÁ OMIETKOVÁ LIŠTA, ROHOVÉ LIŠTY S VÝSTUŽNOU MRIEŽKOU, SOKOOVÉ LIŠTY SO SIEŤKOU, DILATÁCIA, PREKRÝVANIE VÝSTUŽNEJ MRIEŽKY PODĽA PREDPISOV DODÁVATEĽA ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU
- ZMENU SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- V MIESTE DILATÁCIÍ OSADIŤ NA PODLAHÁCH, STENÁCH, STROPOCH, FASÁDACH VHODNÉ DILATAČNÉ LIŠTY
- vo výkresoch nie sú zapracované požiadavky správcov sietí a dotknutých úradov a organizácií, tie je nutné zapracovať v čase realizácie v zmysle pripomienok, požiadaviek a vyjadrení, nakoľko pri spracovaní RP nebolo vydané stavebné povolenie

±0,000 = úroveň 1np existujúcej ZŠ = 254,05 m.n.m. BpV

Vypracoval: Ing. M. KOLUMBEROVÁ	Autor návrhu: Ing. arch. D. CHUPÁČ	
Vypracoval: Ing. M. MITAŠÍK	Autor návrhu:	
Autor návrhu:	Zodpovedný projektant dielu: Ing. arch. D. CHUPÁČ	
Objednávateľ PD: Obec Košeca, Hlavná 36/100, 018 64 Košeca		Stupeň projektu: realizačný projekt
Projekt: Košeca – Prístavba a rozšírenie kapacity Základnej školy – Etapa II. Prístavba a stavebné úpravy		Dátum: 04/2020
par.č.: 650/1, 652/3		Zákazkové číslo: 2020-002
Obsah výkresu: ex. ZŠ – navrhovaný stav – výpis skladieb konštrukcií		Mierka: 1:50
Profesia: 1.1 Architektonicko-stavebná časť		Číslo výkresu: E1.1-II.40
Počet A4: 3		Číslo paré:

Tento výkres je originál, jeho kopírovanie je trestné podľa platnej legislatívy. Akékoľvek použitie tohto výkresu bez písomného súhlasu Arkon Ateliéru s.r.o. a autora je zakázané. © copyright 2020 Arkon Ateliér s.r.o.



Žilinská 790/17
Považská Bystrica 017 01

VÝPIS SKLADBY KONŠTRUKCIÍ – existujúca ZŠ

NÁZOV AKCIE: Košeca – Prístavba a rozšírenie kapacity Základnej školy – Etapa II.

ZÁK.Č.: 2020-002 VYPRACOVAL: ING. Marcela Kolumbová STRANA 2

OZNAČENIE	POPIS KONŠTRUKCIE	HRÚBKA
PODLAHY – INTERIÉR		
	Pi4 – KERAMICKÁ DLAŽBA – NA TERÉNE; hr.150 mm <ul style="list-style-type: none">- KERAMICKÁ DLAŽBA – PROTIŠMYKOVÁ, REKTIFIKOVANÁ – RAKO CEMENTO 60x60 10- LEPIACI TMEL 2- NÁTEROVÁ HYDROIZOLÁCIA- NIVELIZAČNÝ POTER 3- CEMENTOVÝ POTER PO OBVODE PÔDORYSU- DILATOVANÁ PÁSIKOM PUR ALT. EPS hr.10 mm 65- SEPARAČNÁ VRSTVA – PE FÓLIA- TEPELNÁ ISOLÁCIA ISOVER NEOFLOOR 150 70CELKOVÁ HRÚBKA 150- HYDROIZOLÁCIA 1X ELASTOBIT GG 40SP SBS- PENETRAČNÝ NÁTER – SIPLAST PRIMER SPEED SBS- PÔVODNÝ PODKLADNÝ BETÓN – ZÁKLADOVÁ DOSKA- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP poz: <ul style="list-style-type: none">- sokle podlahy vyhotovíť z keramického obkladu, dlažby- plochu podlahy dilaťovať podľa tech. predpisu výrobcu, prostredníctvom podlahových dilačných profilov- v mieste dilatácie – prechodu medzi etapou I a etapou II. osadiť podlahovú dilačnú lištu- podlahu upraviť tak, aby horná hrana nášlapnej vrstvy bola totožná s ±0,00 miestnosti zš1.02 podľa toho prispôbiť celkovú skladbu a hr. podlahy- nakoľko nebola vykonaná sonda, nevieme presnú skladbu pôvodnej podlahy-vrstvy podlahy ako aj hrúbky sú orientačné je potrebné ich prispôbiť konkrétnym požiadvkám priamo na stavbe- projektová dokumentácia uvažuje že pôvodná hydorizolácia sa zamení za novú, pri obvodových stenách sa nová hydroizolácia nataví na pôvodnú- v podkladnom betóne je nutné vyhotovíť drážky pre ležaté rozvody zti + podkladný betón následne vyspraviť-vid' PD zti- podlahu vyspádovať v miestnosti zš 1.16 k podlahovej vpusti	
	Pi5 – KERAMICKÁ DLAŽBA – NA STROPE; hr.100 mm <ul style="list-style-type: none">- KERAMICKÁ DLAŽBA – PROTIŠMYKOVÁ, REKTIFIKOVANÁ – RAKO CEMENTO 60x60 10- LEPIACI TMEL 2- NÁTEROVÁ HYDROIZOLÁCIA- NIVELIZAČNÝ POTER 3- CEMENTOVÝ POTER PO OBVODE PÔDORYSU- DILATOVANÁ PÁSIKOM PUR ALT. EPS hr.10 mm 55- SEPARAČNÁ VRSTVA – PE FÓLIA- TEPELNÁ ISOLÁCIA ISOVER T-N 30CELKOVÁ HRÚBKA 100- EXISTUJÚCI STROP poz: <ul style="list-style-type: none">- sokle podlahy vyhotovíť z keramického obkladu, dlažby- plochu podlahy dilaťovať podľa tech. predpisu výrobcu, prostredníctvom podlahových dilačných profilov- podlahu upraviť tak, aby horná hrana nášlapnej vrstvy bola totožná s ±0,00 miestnosti zš2.01 podľa toho prispôbiť celkovú skladbu a hr. podlahy- nakoľko nebola vykonaná sonda, nevieme presnú skladbu pôvodnej podlahy-vrstvy podlahy ako aj hrúbky sú orientačné je potrebné ich prispôbiť konkrétnym požiadvkám priamo na stavbe	



Žilinská 790/17
Považská Bystrica 017 01

VÝPIS SKLADBY KONŠTRUKCIÍ – existujúca ZŠ

NÁZOV AKCIE: Košeca – Prístavba a rozšírenie kapacity Základnej školy – Etapa II.

ZÁK.Č.: 2020-002 VYPRACOVAL: ING. Marcela Kolumbová STRANA 3

OZNAČENIE	POPIS KONŠTRUKCIE	HRÚBKA
STENY		
	Ste6 – KONTAKTNÉ ZATEPLENIE – VYSPRAVENIE EXISTUJÚCEJ FASÁDY ZŠ <ul style="list-style-type: none">- VONKAJŠIA FASÁDNA OMIETKA BAUMIT NANOPOR TOP- VELKOSŤ ZRNA + RYHOVANIE + ODTIEŇ – ČO NAJVIAC PRISPÔSOBIŤ PÔVODNEJ FASÁDE- ZÁKLADNÝ NÁTER BAUMIT PREMIUM PRIMER- LEPIACA STIERKA BAUMIT OPEN CONTACT S VYSTUŽUJÚCOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU BAUMIT OPEN TEX- TEPELNÁ ISOLÁCIA POLYSTYRÉN EPS 70F + ROZPERNÉ KOTVY 120- LEPIACA STIERKA BAUMIT OPEN CONTACT- EXISTUJÚCA OBVODOVÁ STENA poz. <ul style="list-style-type: none">- pri realizácii zateplevacieho systému doržať skladbu a technologický predpis výrobcu + použiť všetky odporúčané doplnky zateplevacieho systému.- v mieste dilatácií osadiť dilačné lišty- hrúbku tepelnej izolácie prispôbiť hrúbke existujúcej tepelnej izolácii- spoje pôvodného zateplenia a nového zateplenia presieťkovať - omietnuť- vyspravenie fasády vyhotovíť po vybudovaní prístavby etapy II.- v mieste kontaktu so strechou prístavby zameniť teplnú izoláciu eps za styrodur- rozsah vyspravenia fasády vyhotovíť na základe výkresov pohľadov a skutkového stavu priamo na stavbe- v mieste sokla bude umiestnený gabión, sokel zaizolovať styrodurum hr. 120mm- novú tepelnú izoláciu vyhotovíť v mieste okolo prístavby etapy II. + v mieste pôvodných okien- stenu preomietat' vo väčšej ploche ako vyspravenie tepenou izoláciou - vid' pohľad	
	Ste7 – keramický obklad sien – hygiény <ul style="list-style-type: none">- keramický obklad – rako color one 200x400mm- lepiaca stierka miestnosť: <ul style="list-style-type: none">zš1.17,zš2.09 – rako color one 200x400mm – svetlo zelená do výšky 2,1mzš1.18,zš1.19,zš2.08 – rako color one 200x400mm – svetlo oranžová do výšky 2,1mzš1.15,zš1.16,zš2.07 – rako color one 200x400mm – svetlo tyrkysová do výšky 2,1m poz. <ul style="list-style-type: none">- keramický obklad vyhotovíť podľa tech predpisu výrobcu- presný odtieň bude vybraný architektom v čase realizácie stavby	
	V2 – VYSPRAVENIE PODLÁH, STIEN, STROPOV – stará škola <ul style="list-style-type: none">- vyspravenie existujúcich konštrukcií z dôvodu vedenia nových rozvodov ZTI, UK, EL, VZT cez existujúce konštrukcie poz. <ul style="list-style-type: none">- po vyhotovení prierezov otvorov , tieto zaomietat', dobetónovať, omietky v okolí vyspraviť, omalovať- prierazy vyhotovíť tak, aby v čo najmenšej miere boli narušené pôvodné konštrukcie- rozsah týchto prác je v projekte uvedený orientačne, upresnený bude priamo na stavbe v čase realizácie	



Žilinská 790/17
Považská Bystrica 017 01

VÝPIS SKLADBY KONŠTRUKCIÍ – existujúca ZŠ

NÁZOV AKCIE: Košeca – Prístavba a rozšírenie kapacity Základnej školy – Etapa II.

ZÁK.Č.: 2020-002 VYPRACOVAL: ING. Marcela Kolumbová STRANA 4

OZNAČENIE	POPIS KONŠTRUKCIE	HRÚBKA
STENY		
	V3 – VYSPRAVENIE NOVEJ STENY po vyhotovení otvoru a osadené vetracej mriežky <ul style="list-style-type: none">- vyspravenie priečok konštrukcií z dôvodu vyhotovenia nového otvoru a osadenia vetracej mriežky poz. <ul style="list-style-type: none">- po vyrezaní otvoru osadiť vetráciu mriežku, stenu + omietky vypraviť stenu nanovo premalovať oteruodolným náterom- prierazy vyhotovíť tak, aby v čo najmenšej miere boli narušené pôvodné konštrukcie- rozsah týchto prác je v projekte uvedený orientačne, upresnený bude priamo na stavbe v čase realizácie	