OPRAVA PÍSKOVCOVÉHO SOKLU

ROZSAH OPRAV NA ZÁKLADĚ PRŮZKUMU
PODROBNÝ POPIS OPRAV – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

PŘÍPRAVA PODKLADU – MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU – 100%
SANACE BIOCIDNÍHO NAPADENÍ – 100%
OPRAVA SPÁROVÁNÍ – 30%
HYDROFOBIZACE POVRCHU – 100%

OPRAVA OMÍTEK

ROZSAH OPRAV NA ZÁKLADĚ PRŮZKUMU
PODROBNÝ POPIS OPRAV – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ NA OPRAVĚ OMÍTEK BUDOU ZDEMONTOVÁNY NEFUNKČNÍ VODIČE SLNO I SLABOPROUDU, DÁLE SE ZDEMONTUJÍ NEPOTŘEBNÁ ZAŘÍZENÍ – OHŘÍVAČKY, KOTVY A PODOBNĚ. POTŘEBNÉ ROZVODY BUDOU V CO NEJVĚTŠÍM MNOŽSTVÍ ZAPUŠTĚNY DO OMÍTKY.
PONECHANÉ KONSTRUKCE A VÝROBKY BUDOU REPASOVÁNY, DOPLNĚNY A OPATŘENY NÁTĚREM

PŘÍPRAVA PODKLADU – MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU – 100%
ODSTRANĚNÍ DISPERZNÍHO NÁTĚRU – CHEMICKY – 60%
SANACE BIOCIDNÍHO NAPADENÍ – 20%
APLIKACE ZPEVŇOVACÍ OMÍTKY – 100%
NOVÉ JÁDROVÉ OMÍTKY (VÁPENNÉ) – 40%
FINALIZACE POVRCHU – SJEDNOCENÍ POVRCHU – 100%
FINÁLNÍ POVRCHOVÁ OPRAVA – NÁTĚR – 100%
HYDROFOBIZACE POVRCHU – 20%

OPRAVA REZNÉHO ZDIVA

ROZSAH OPRAV NA ZÁKLADĚ PRŮZKUMU
PODROBNÝ POPIS OPRAV – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
ČÁST REZNÉHO ZDIVA JE OPATŘENA BEZPEČNOSTNÍM OBKLADEM Z PLASTOVÝCH LAMEL Z BEZPEČNOSTNÍHO DŮVODU, SKUTEČNÝ ROZSAH POŠKOZENÍ BUDE ZJIŠTĚN PO DEMONTÁŽI OBKLADU A PO PRŮZKUMU PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ.

PŘÍPRAVA PODKLADU – MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU – 100%
SANACE BIOCIDNÍHO NAPADENÍ – 30%
DORUŠENÍ POŠKOZENÝCH ČÁSTÍ, VYSEKÁNÍ, DOPLNĚNÍ – 30%
OPRAVA SPÁROVÁNÍ – 30%
HYDROFOBIZACE POVRCHU – 100%

SKLOBETONOVÉ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE JSOU POŠKOZENÉ Z 80% OKNA BUDOU ROZEBRÁNA A RÁM, DO KTERÉHO BYLY OSAZENY SE OPRAVÍ. SKLOBETONOVÉ TVAROVKY JSOU ATYPICKÉHO TVARU I ATYPICKÉHO DESÉNU. TVAROVKY MUSÍ BÝT NOVĚ VYROBENY.
OKNA BUDOU SESTAVENA S POUŽITÍM SPECIÁLNÍ MALTY. DO SPAR BUDE VKLÁDÁNA VÝZTUŽ.

KOMÍNY

STÁVAJÍCÍ KOMÍNY BUDOU ROZEBRÁNY AŽ KE STŘEŠNÍ KONSTRUKCI A NOVĚ VYZDĚNY Z LICOVÉHO ZDIVA ODOLNÉHO PROTI POVĚTRNOSTI SE ZACHOVÁNÍM TVARU. KOMÍNY SE OPATŘÍ HLAVAMI Z BETONU. ZDIVO BUDE VYSPÁROVÁNO.

KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE

KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENY Z MĚDĚNÉHO PLECHU TL. 0,6 mm. JEDNÁ SE O OPLECHOVÁNÍ ATIK, PARAPETŮ, ŘÍMS, SVODŮ, ŽLABŮ, KOMÍNŮ, LEMOVÁNÍ A POD.

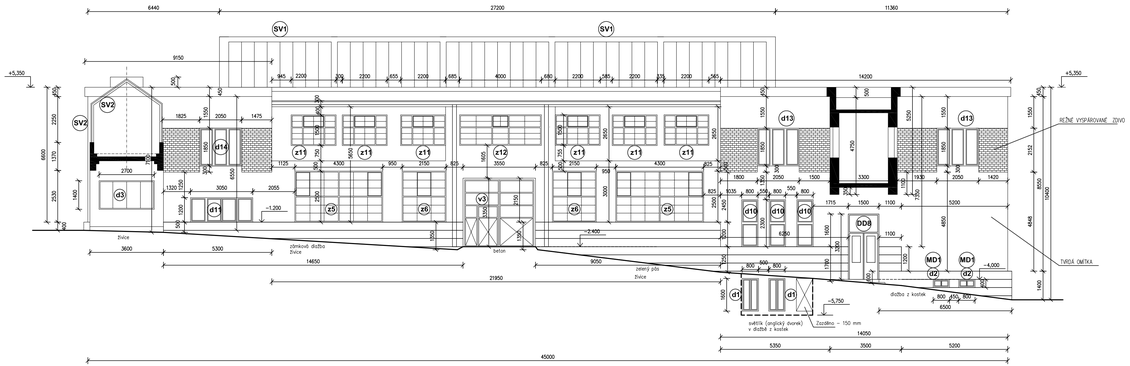
STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ I PLECHOVÉ KRYTINY BUDOU ODSTRANĚNY.

STŘECHY

STÁVAJÍCÍ PLOCHÉ STŘECHY BUDOU ODSTRANĚNY VČ. SPÁDOVÝCH A IZOLAČNÍCH VRSTEV AŽ NA NOSNOU KONSTRUKCI STROPU. OBNAŽENÉ PODKLADY BUDOU VYROVNÁNY, PŘÍPADNĚ I SANOVÁNY.
SKLADBY A DRUHY KRYTIN JSOU POPSÁNY VE VÝKRESE STŘECHY.

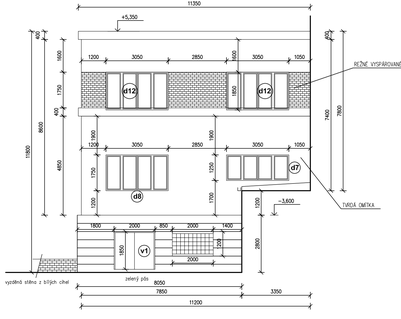
POHLED 9

NOVÝ STAV



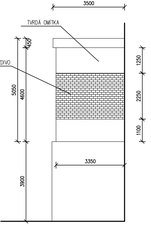
POHLED 11

NOVÝ STAV



POHLED 14

NOVÝ STAV



LEGENDA:

- d1 - d21 DŘEVĚNÁ OKNA
- D07 - D08 DŘEVĚNÉ VSTUPNÍ DVEŘE
- z1 - z12 OCELOVÁ OKNA
- V1 - V5 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- SV1 - SV2 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- Z4 Z5 MD1 ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- K2 - K27 KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY – VIZ. PŮDORYS STŘECHY

HODNOTY SOUČINITELŮ PŘESTUPU TEPLA "U" | W/(m2.K) |

NAVRŽENÝ STAV	U
DŘEVĚNÁ OKNO ZVOJITÉ-VNĚNÍ (REPLIKA), VNĚJŠÍ ZASKLENÍ IZOLAČNÍM DVOJSKLEM	1,10
DVOJITÉ DŘEVĚNÉ OKNO-NÁHRADA ZA PLASTOVÉ	1,10
DŘEVĚNÉ OKNO DVOJITÉ – REPASE	2,70
DŘEVĚNÉ VSTUPNÍ DVEŘE – REPASE	3,20
DŘEVĚNÉ OKNO DVOJITÉ – NOVÉ OKNO – VNĚJŠÍ ZASKLENÍ IZOLAČNÍM DVOJSKLEM	1,10
DŘEVĚNÉ BALKONOVÉ DVEŘE – REPASE	3,20
JEDNODUCHÉ OCELOVÉ OKNO-REPASE, NOVÉ JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ	6,50
PROSKLENÉ STĚNY NAD DENOU, IZOLAČNÍ DVOJSKLO	1,40
NOVÉ ZASKLENÍ SPÁDOVÁCH CHODEB, IZOLAČNÍ DVOJSKLO	1,40
STÁVAJÍCÍ KOVOVÁ VRATA-REPASE	1,40
SKLOBETONY-REPASE	3,70
JEDNODUCHÉ DŘEVĚNÉ OKNO Z LEPENÝCH PROFILŮ, IZOLAČNÍ DVOJSKLO	1,20

0,000 = STÁV. PODLAHA PŘÍZEMÍ ŠKOLNÍ BUDOVY = 346,70 m.n.m.

AZ ateliér Interiéry a interiéry	vypracoval	J. Zdražil Ing. P. Bogusj, Ing. J. Mrkvica, Ing. V. Hornok	zak. č.	
	ověřil	Ing. Patrik Bogusj	stupeň	DPS
	stavebník	Pardubský kraj, Komenského náměstí 125 15121 Pardubice - Staré Město	datum	12/2016
stavba: Realizace úspor energie - SŠ zahradnická a technická Litomyšl, Historická budova B T. G. Masaryka 659, 570 13 Litomyšl			měřítko	1:100
obsah: POHLEDY 9, 11, 14 - DÍLNY - NOVÝ STAV			číslo D1.1b	v. výkresu NS 10