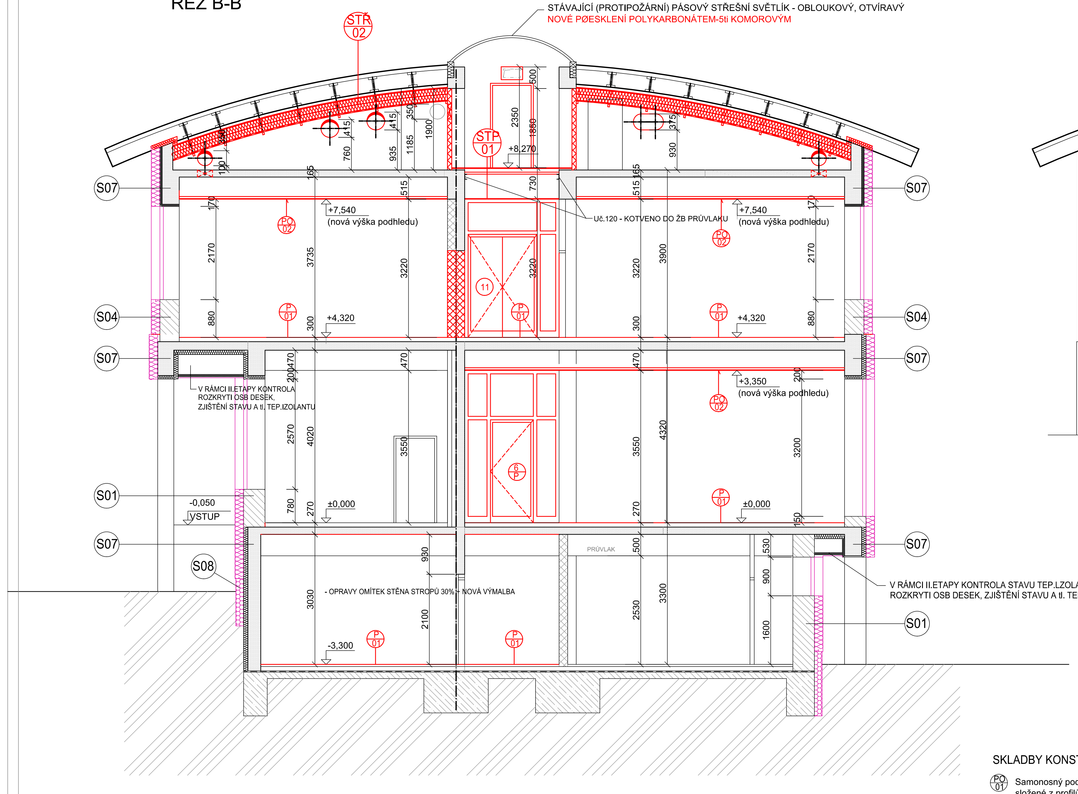
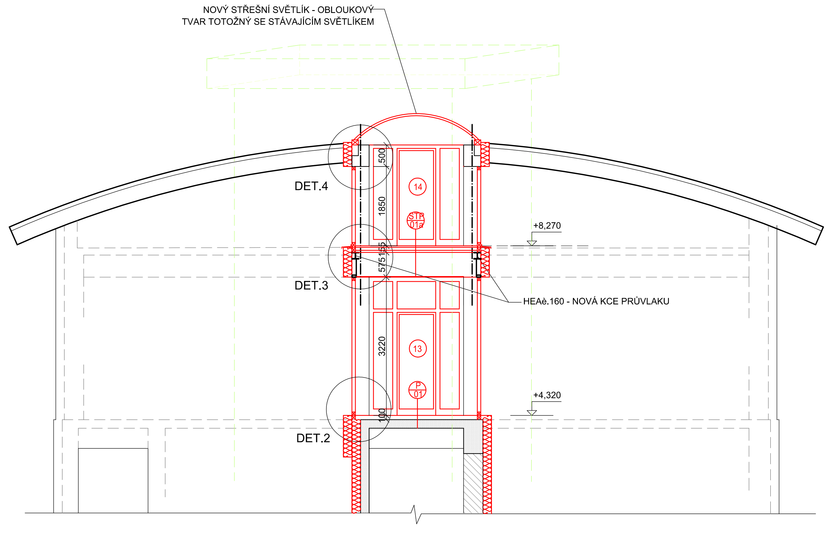
ŘEZ B-B´



ŘEZ E-E´



LEGENDA SKLADEB:

STP 01 LEPENÝ VINIL (PVC) - pro provoz ve školách - protiskluzný
SAMONIVELAČNÍ STĚRKA 5mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR
ŽB DESKA 90mm - NAD HORNÍ VLNU TRAPÉZ.PLECHU
NOSNÝ TRAPÉTOVÝ PLECH - MEZI PRŮVLAKY
SÁDROKARTONOVÝ PODHLED PO 05

STP 02 STÁVAJÍCÍ PLECHOVÁ KRYTINA - RHEINZINK
STÁVAJÍCÍ BEDNĚNÍ
STÁVAJÍCÍ KCE KROVU - DŘ. SBÍJENÝ VAZNÍK v.=350mm
LATĚ 60/40mm - PROVĚTRÁVANÁ VZDUCH MEZERA
DIFUSNĚ OTEVŘENÁ FOLIE
TEPELNÁ IZOLACE MEZI DŘ. ROŠT
- TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA tl.2x140mm - λ=0,000W/mK
- DŘ. ROŠT - TRÁMKY 140/60mm
PAROTĚSNÁ FOLIE S AI VLOŽKOU
LAŤOVÁNÍ

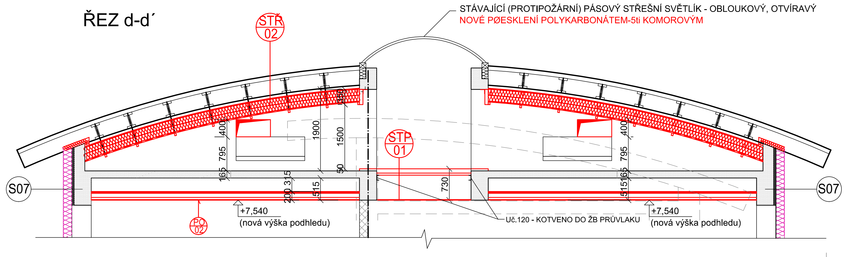
S01 ZDIVO Z TVÁRNIC KINTHERM tl.500mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MV tl.200 mm, λ=0,034W/mK
ZÁKL. VRSTVA + ARMOVACÍ TKANINA + PODKL. VRSTVA
OMÍTKA SILIKONOVÁ

S04 ZDIVO Z TVÁRNIC KINTHERM tl.450mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MV tl.200 mm, λ=0,034W/mK
ZÁKL. VRSTVA + ARMOVACÍ TKANINA + PODKL. VRSTVA
OMÍTKA SILIKONOVÁ

S07 ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA tl.250,325 a 400mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE DESKY Z FENOL PĚNY tl.200 mm, λ=0,025W/mK
ZÁKL. VRSTVA + ARMOVACÍ TKANINA + PODKL. VRSTVA
OMÍTKA SILIKONOVÁ

S08 ZDIVO SOKLOVÉ - DO 0,3-0,5 m NAD TERÉNEM
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS PRO OBLAST SOKLU
LEPÍCÍ TMEL
DO 0,3 m NAD TERÉNEM TEPELNÁ IZOLACE XPS tl. 180 mm
OMÍTKA MARMOLIT (OD ÚROVNĚ TERÉNU)

ŘEZ d-d´



SKLADBY KONSTRUKCÍ - PODHLEDY

PO 01 Samonosný podhled opláštěný 1 x sdk deskou 12,5 na kovové podkonstrukci složené z profilů CD 60/27(dvouúrovňový rastr) na přímých závěsech bez minerální izolace povrchová úprava jakost Q2, malba bílá

PO 02 Stropní podhled minerál. rastrový - rastr 600x600, přiznaná nosná konstrukce T24
- kazeta absorpční tf.A, barva bílá

PO 03 Stropní podhled minerál. rastrový - rastr 600x600, přiznaná nosná konstrukce T24
- kazeta absorpční tf.D, barva bílá

PO 04 Stropní podhled minerál. rastrový - rastr 600x600, přiznaná nosná konstrukce T24
- kazeta absorpční tř.A - se zvýšenou pohltivostí nízkých tónů, barva bílá

PO 05 Samonosný podhled opláštěný 2 x sdk deskou 12,5 se zvýšenou požár. odol. na kovové podkonstrukci složené z profilů CD 60/27(dvouúrovňový rastr) na paímých závisech bez minerální izolace povrchová úprava jakost Q2, malba bílá

POZNÁKA:
POŽÁRNÍ STROPY STÁVAJÍCÍ
Stávající stropy železobetonové monolit. desky - POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 120/DP1!!!

POŽÁRNÍ STROPY NOVÉ
* II.SPB - (R)EI 45/DP1, (R)EI 15+
* III.SPB - (R)EI 60/DP1, (R)EI 45+, (R)EI 30+

SKLADBY KONSTRUKCÍ - NOVÉ PODLAH. KRYTINY

P 01 - POLOŽENÍ NOVÝCH PODLAH - VINIL
- příprava podkladu, přebroušení ....
- penetrace podkladu
- vyspravení nerovností rychle opravnou hmotou
- penetrace podkladu
- nanesení lepidla pro daný vinil
- pokládka VINILU

P 02 - POLOŽENÍ NOVÝCH KERAMICKÝCH DLAŽEB R10
- příprava podkladu, přebroušení ....
- penetrace podkladu
- vyspravení nerovností rychle opravnou hmotou
- provedení hydroizolační stěrky
- nanesení flexibilního lepidla
- pokládka ker.dlažby R10 + spárování

LEGENDA MATERIÁLŮ STÁVAJÍCÍCH KCÍ

- ŽELEZOBETON
- ZDIVO Z TVÁRNIC KINTHERM tl.450mm
- ZDIVO Z DĚROVANÝCH CIHEL Pk-CD
- SDK PŘÍČKA

LEGENDA MATERIÁLŮ NOVÝCH KCÍ

- CIHELNÁ DOZDÍVKA - NOVĚ ZDĚNÉ PŘÍČKY - POROTHERM 11,5 P+D, 14 P+D
- ZDIVO Z PROLÍVANÝCH BD DÍLCŮ tl.200mm

Autorizační razítko	Statutární město Liberec	Projekční kancelář
ING. RADOVAN NOVOTNÝ AUTORIZOVANÝ INŽENÝR PRO POZEMNÍ STAVBY ČKAIT - 0500722	Statutární město Liberec Nám. Dr. E. Beneše 1 460 01 LIBEREC	Ing. Radovan Novotný Projektant v oboru PS Vesecká 97 Liberec 6 IČO:490 80 300, č.autorizace: 0500722 mail:novotny@unirelax.cz, tel:485 13 36 55, 602433611

Vedoucí proj.	Zodpovědný proj.	Vypracoval	Stupeň	DPS
Ing. Radovan Novotný	L.Tomášková dipl.tech	L.Tomášková dipl.tech	Ev. číslo	615/2018
			Formát	4 x A4
Akce			Datum	IX.2018
Název akce ZŠ LIBEREC, NA VÝBĚŽKU OPTIMALIZACE KAPACIT			Měřítko	1 : 50
			Číslo paré	Číslo výkresu
Výkres ŘEZ B-B´ NOVÝ STAV				N08