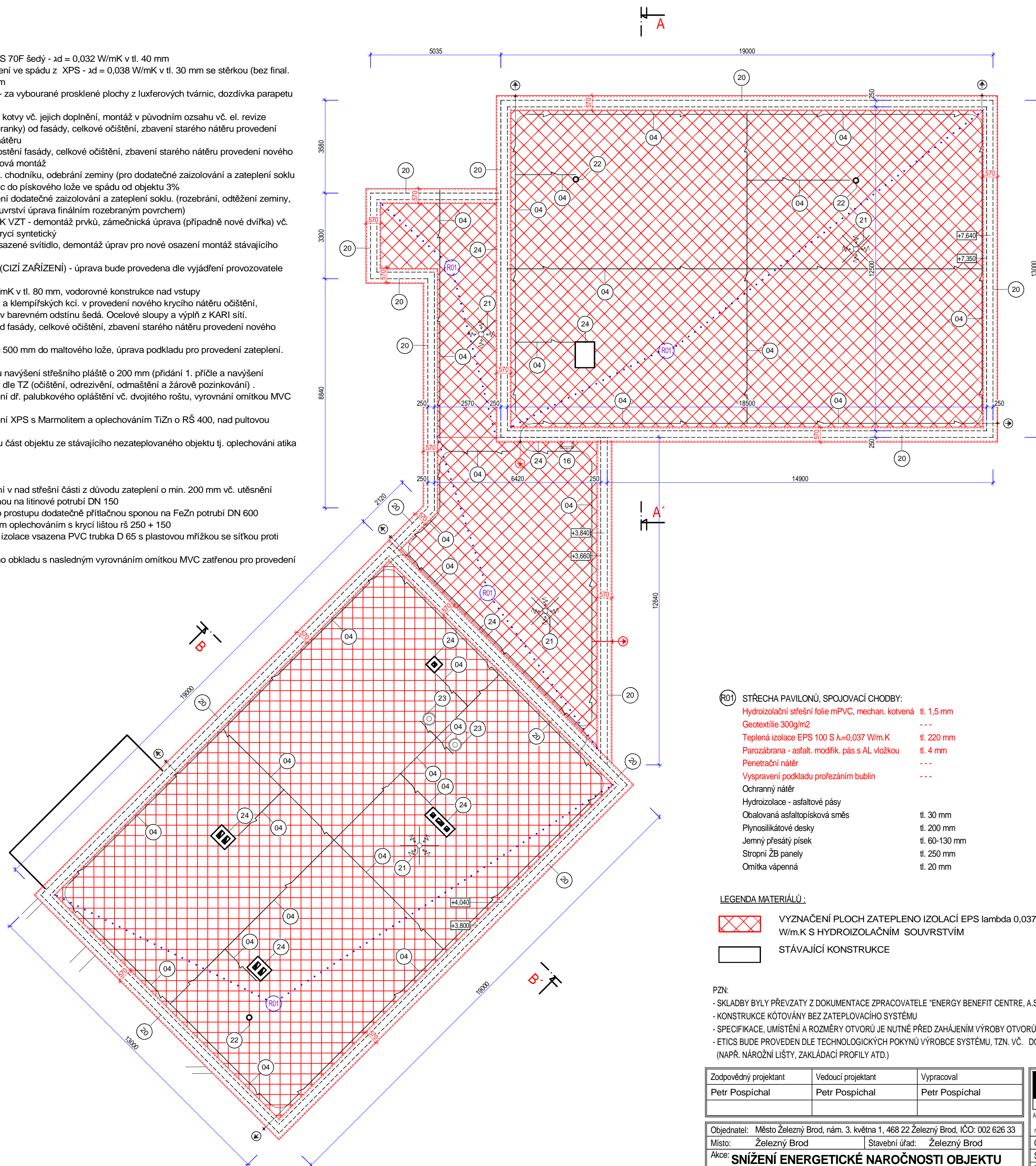


PŮDORYS STŘECHY

LEGENDA ÚPRAV

1. ZATEPLENÍ OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ - ETICS z EPS 70F šedý - $\lambda_d = 0,032$ W/mK v tl. 40 mm
2. OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ OKEN - vč. zateplení ve spádu z XPS - $\lambda_d = 0,038$ W/mK v tl. 30 mm se stěrkou (bez final. omítky), přírodní TiZn plech tl. 0,7mm, RŠ 400mm
3. DOZDÍVKA Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC - za vybourané prosklené plochy z luxferových tvárnic, dozdvíčka parapetu u prosklených vitrín a obezdění oc. sloupů.
4. RENOVACE HROMOSVODU - demontáž, nové kotvy vč. jejich doplnění, montáž v původním ozsahu vč. el. revize
5. ÚPRAVA OPLOČENÍ - zkrácení dílu oplocení (branky) od fasády, celkové očištění, zbavení starého nátěru provedení nového základového a dvojnásobného krycího nátěru
6. OKENNÍ MŘÍŽE - demontáž, zkrácení mříží od ostění fasády, celkové očištění, zbavení starého nátěru provedení nového základového a dvojnásobného krycího nátěru, nová montáž
7. OKAPNÍ CHODNÍK - rozebrání stávajícího okap. chodníku, odebrání zeminy (pro dodatečné zaizolování a zateplení soklu a suterénu), pokládka nových betonových dlaždic do pískového lože ve spádu od objektu 3%
8. ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLŽBY - pro provedení dodatečné zaizolování a zateplení soklu. (rozebrání, odtěžení zeminy, zpětný hutněný zasyp, provedení štěrkového souvrství úprava finálním rozebraným povrchem)
9. ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH OC. DVÍŘEK A MŘÍŽEK VZT - demontáž prvků, zámečnická úprava (případně nové dvířka) vč. rámu, očištění, 1 x základový nátěr + 2 x nátěr krycí syntetický
10. VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - sténové (stropní) přisazené svítidlo, demontáž úprav pro nové osazení montáž stávajícího svítidla vč. zapojení a el. revize)
11. DATOVÉ KOMPONENTY A EL. ROZVADĚČE (CIZÍ ZAŘÍZENÍ) - úprava bude provedena dle vyjádření provozovatele dotčeného zařízení (ing. síť)
12. ZATEPLENÍ MINERÁLNÍ VATA - $\lambda_d = 0,039$ W/mK v tl. 80 mm, vodorovné konstrukce nad vstupy
13. NOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA - zámečnických a klempířských kčí. v provedení nového krycího nátěru očištění, 1 x základový nátěr + 2 x nátěr krycí syntetický) v barevném odstínu šedá. Ocelové sloupy a výplň z KARI síti.
14. ÚPRAVA PLOTU A BRANKY - zkrácení prvku od fasády, celkové očištění, zbavení starého nátěru provedení nového základového a dvojnásobného krycího nátěru
15. SANACE PODKLADU - sešití tříln s přesahem 500 mm do maltového lože, úprava podkladu pro provedení zateplení. Dle technické zprávy.
16. ÚPRAVA OC. STŘEŠNÍHO ŽEBŘÍKU z důvodu navýšení střešního pláště o 200 mm (přičle a navýšení nadstřešní části) a provedení povrchové úpravy dle TZ (očištění, odrezivění, odmaštění a žárově pozinkování).
17. DŘEVĚNÝ OBKLAD K DEMONTÁŽI - odstranění dř. palubkového opláštění vč. dvojitého roštu, vyrovnání omítkou MVC zatfenou
18. OPLECHOVÁNÍ SVYSLÉ ČÁSTI - detail vytažení XPS s Marmolitem a oplechováním TiZn o RŠ 400, nad pultovou střechou oc. přístřešku s falc krytiny
19. ÚPRAVA NAPOJENÍ PRVKŮ - na zateplovanou část objektu ze stávajícího nezateplovacího objektu tj. oplechování atika sousední kotelny vč. dřevěného pobití
20. ATIKA - dle detailu
21. DVOUÚROVNOVÁ VPUŠŤ
22. STŘEŠNÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE - nastavení v nad střešní částí z důvodu zateplení o min. 200 mm vč. utěsnění trubkového prostupu dodatečně přítláčnou sponou na litinové potrubí DN 150
23. STŘEŠNÍ VZT POTRUBÍ - utěsnění trubkového prostupu dodatečně přítláčnou sponou na FeZn potrubí DN 600
24. LEMOVÁNÍ ZDI - zakončení izolace klempířským oplechováním s krycí lištou rš 250 + 150
25. VĚTRACÍCH OTVORŮ STŘECHY - do tepelné izolace vsazena PVC trubka D 65 s plastovou mřížkou se sítkou proti hmyzu - barva bílá.
26. GABRINCOVÝ OBKLAD - otlučení gabrincového obkladu s následným vyrovnáním omítkou MVC zatfenou pro provedení nalepení izolantu



- (R01) STŘECHA PAVILONŮ, SPOJOVACÍ CHODBY:**
- Hydroizolační střešní fólie mPVC, mechan. kotvená tl. 1,5 mm
 - Geotextilie 300g/m² ---
 - Teplená izolace EPS 100 S $\lambda_d = 0,037$ W/m.K tl. 220 mm
 - Parozábrana - asfalt. modifik. pás s AL vložkou tl. 4 mm
 - Penetrační nátěr ---
 - Vyspravení podkladu prožezáním bublin ---
 - Ochranný nátěr
 - Hydroizolace - asfaltové pásy
 - Obalovaná asfaltopísková směs tl. 30 mm
 - Plynosilikátové desky tl. 200 mm
 - Jemný přesátý písek tl. 60-130 mm
 - Stropní ŽB panely tl. 250 mm
 - Omítka vápenná tl. 20 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- VYZNAČENÍ PLOCH ZATEPLENO IZOLACÍ EPS lambda 0,037 W/m.K S HYDROIZOLAČNÍM SOUVRSTVÍM
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

PZN:

- SKLADBY BYLY PŘEVZATY Z DOKUMENTACE ZPRACOVATELE "ENERGY BENEFIT CENTRE, A.S."
- KONSTRUKCE KÓTOVÁNY BEZ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
- SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU
- ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYŇŮ VÝROBCE SYSTÉMU, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)

Zodpovědný projektant	Vedoucí projektant	Vypracoval
Petr Pospíchal	Petr Pospíchal	Petr Pospíchal

Objednatel:	Město Železný Brod, nám. 3. května 1, 468 22 Železný Brod, IČO: 002 626 33
Místo:	Železný Brod
Stavební úřad:	Železný Brod
Akce:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NAROČNOSTI OBJEKTU MŠ NA VÁPENCE V ŽELEZNÉM BRODĚ na st.p.č. 473/2, 476/59, 476/7 v k.ú. Železný Brod
Příloha č.:	STŘECHA (NAVRHOVANÝ STAV)

ACTIV PROJEKCE	
ACTIV Projekt, Masarykovo náměstí 240, 295 01 Mladá Boleslav	
E-mail: info@aktivprojekce.cz, web: www.aktivprojekce.cz	
mob.: +420 739 292 861, +420 724 020 863, fax: +420 481 313 605	
Číslo zakázky	13/03-004
Stupeň	DSP, DPS
Datum	06.2013
Měřítko	Výtisk č.
	1:100
Příloha č.	1.2.A.8