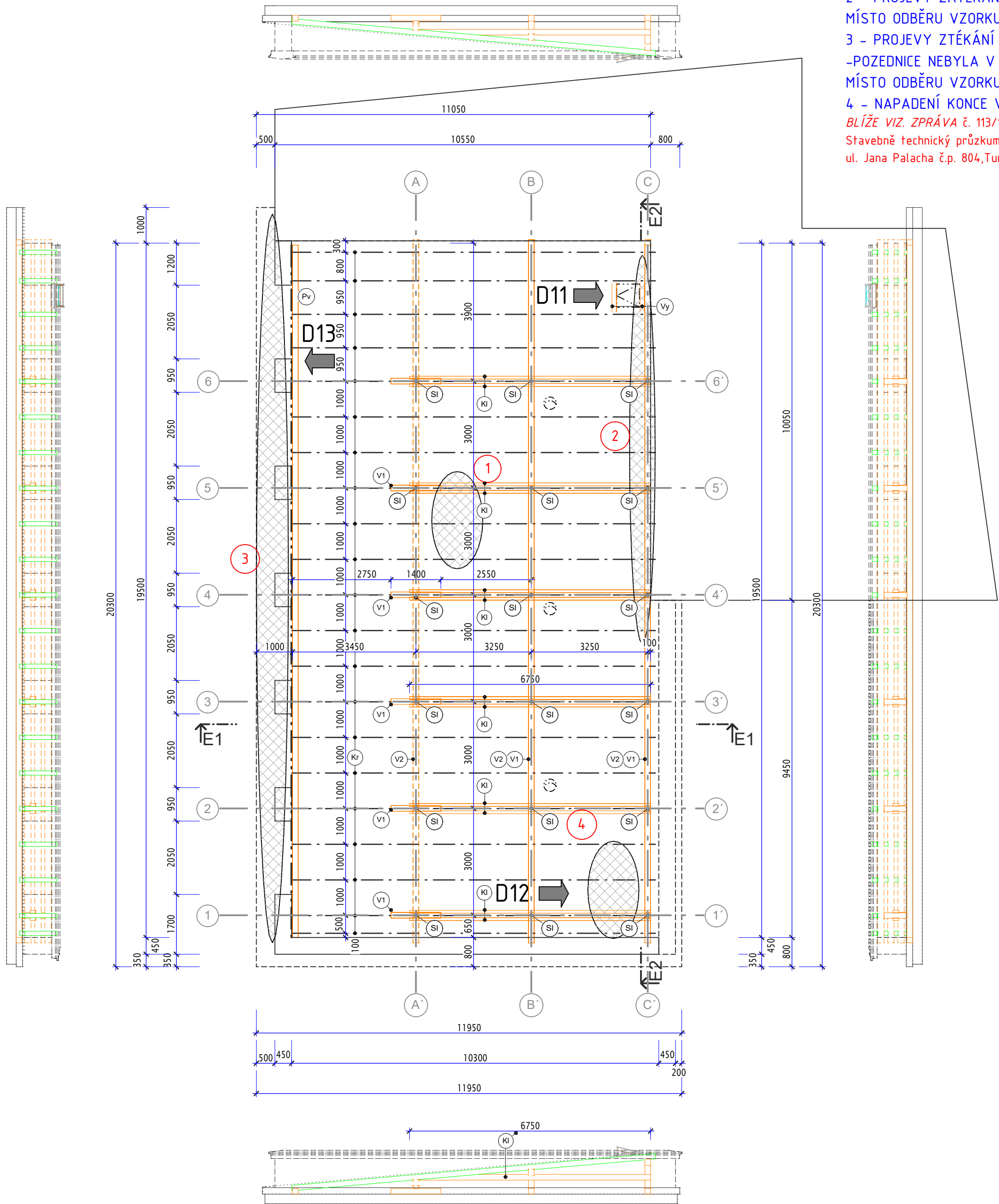


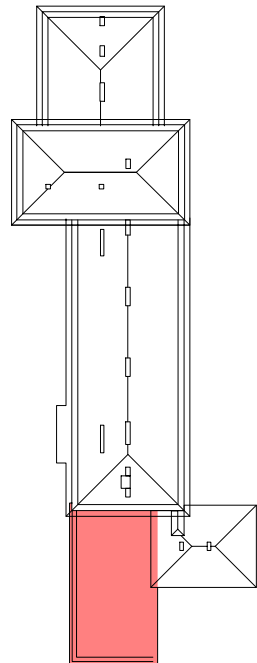
- 1 - PROJEVY ZATÉKÁNÍ A NAPADENÍ POBÍJENÍ A KROKVE V PLOŠE  
2 - PROJEVY ZATÉKÁNÍ A NAPADENÍ KONCŮ KROKVÍ A POBÍJENÍ NA STYKU OBJEKTEM „D“.  
MÍSTO ODBĚRU VZORKU DŘEVA D11  
3 - PROJEVY ZTÉKÁNÍ A NAPADENÍ POZEDNICE V NEJNIŽŠÍ ČÁSTI PULTOVÉ STŘECHY  
-POZEDNICE NEBYLA V CELÉ DÉLCE PŘÍSTUPNÁ KE KONTROLE,  
MÍSTO ODBĚRU VZORKU DŘEVA D13  
4 - NAPADENÍ KONCE VAZNICE, KROKVE A POBÍJENÍ, MÍSTO ODBĚRU VZORKU DŘEVA D12  
BLÍŽE VIZ. ZPRÁVA č. 113/18  
Stavebně technický průzkum konstrukcí zastřešení objektu gymnázia Turnov  
ul. Jana Palacha č.p. 804,Turnov



| Průřezy |                        | Délka [m] | Hrubý objem [m³] |
|---------|------------------------|-----------|------------------|
| 120/150 | Krokve                 | 215,397   | 3,8783           |
|         | Celkem                 | 215,397   | 3,8783           |
| 80/160  | Kleštiny (KI)          | 81,216    | 1,0399           |
|         | Celkem                 | 81,216    | 1,0399           |
| 160/160 | Sloupek (SI)           | 7,518     | 0,1920           |
|         | Celkem                 | 7,518     | 0,1920           |
| 160/160 | Pozednice (Pv)         | 19,445    | 0,4979           |
|         | Celkem                 | 19,445    | 0,4979           |
|         | Vaznice roznášecí (V1) | 47,590    | 1,2186           |
|         | Celkem                 | 47,590    | 1,2186           |
| 160/180 | Vaznice (V2)           | 59,235    | 1,7064           |
|         | Celkem                 | 59,235    | 1,7064           |

| Průřezy | Délka [m] | Hrubý objem [m³] |
|---------|-----------|------------------|
| Celkem  | 430,401   | 8,5330           |

- POZNÁMKY:
- 1/ V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTÍ OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU. VÝSKYTU PORUCH V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH NEBO V NEJASNOSTÍ BUDOU BOURACÍ PRÁCE PŘERUŠENYA DALŠÍ POSTUP BUDE KONZULTOVÁN S PROJEKTANTEM A STATIKEM !
- 2/ VYZNAČENÉ PRVKY KROVU, NEBO JEJICH ČÁSTI, KTERÉ JSOU NAPADENY DŘEVOKAZNÝMI HOUBAMI A/NEBO HMYZEM, BUDOU VYMĚNĚNY
- PROVEDENÍ DLE ZPRÁVY STATIKY
- VAZNÉ TRÁMY A KROKVE BUDOU NASTAVENY DLE DETAILŮ POMOCÍ SVORNÍKŮ A „BULDOGŮ“, SPOJ BUDE DOPLNĚN LEPIDLEM, ČÁSTI POZEDNIC BUDOU NA TÁVAJÍCÍ NAPOJENY TESAŘSKY (PŘEPLÁTOVÁNÍM). PŘI NÁHRADĚ NAPADENÝCH ČÁSTÍ KROVU BUDE ODŘÍZNUTA POŠKOZENÁ ČÁST PRVKŮ A MINIMÁLNĚ 1000 MM ZDRAVÉHO DŘEVA, NÁSLEDNĚ BUDE PROVEDENO VÝŠE POSPANÉ NASTAVENÍ
- 3/ BĚHEM VÝMĚNY PRVKŮ KROVU BUDOU PŘÍLEHLÉ KONSTRUKCE PODCHYTÁVÁNY, TAK ABY NEDOŠLO K JEJICH POSUNU NEBO DESTRUKCI
- 4/ CELÁ KONSTRUKCE KROVU BUDE OČIŠTĚNA A OŠETŘENA FUNGICIDNÍMI PŘÍPRAVY DLE TZ A TO VČ. NOVÝCH PRVKŮ KROVU NOVÉHO BEDNĚNÍ.
- 5/ PŘESNÝ ROZSAH SANAČNÍCH PRACÍ BUDE UPŘESŇEN NA MÍSTĚ PO PROVEDENÍ BOURACÍCH PRACÍ, ZPŘÍSTUPNĚNÍ A OČIŠTĚNÍ VŠECH ČÁSTÍ KROVU
- POZNÁMKY:
- POL. Č. A/ PŘI PROVÁDĚNÍ A URČOVÁNÍ PODROBNÉHO ROZSAHU POŠKOZENÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ K VÝMĚNĚ BUDE ZHOTOVITELEM PŘÍZVANÁ NEZÁVISLÁ ORGANIZACE ZABÝVAJÍCÍ SE „DOBORNOU ČINNOSTÍ DIAGNOSTIKY ROZSAHU POŠKOZENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ“
- POL. Č. B/ STÁVAJÍCÍ UBOURANÉ KOMÍNOVÉ TĚLSA POD ROVINOU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOU ODKONTROLOVÁNY Z DŮVODU VYUŽÍVÁNÍ NEFUNKČNÍ PRŮDUCHY BUDOU ZAZDĚNÝ A FUNKČNÍ ODVĚTRÁNY TYPOVÝM ŘEŠENÍM NAD ROVINU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ.
- POL. Č. C/ PŮDNÍ PROSTOR JE VYUŽÍVÁN UŽIVATELEM. ZHOTOVITEL PROVEDE VYKLIZENÍ PŘÍPADNĚ SESTĚHOVÁNÍ A DODATEČNÍ ZAKRÝVÁNÍ Z DŮVODU POŠKOZENÍ“
- POL. Č. D/ OPRAVA OZDOBNÝCH ATIK VE FORMĚ PILÍŘKŮ A ŽB VODOROVNÉ DESKY.



|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>AP</b><br>aktiv<br>projekce   |  | <b>ACTIV Projekce, s.r.o.</b><br>sídlo: Ohrazenice 55, 511 01 Turnov<br>kancelář: Masarykovo nám. 240, 295 01 Mnichovo Hradiště<br>koresp. adresa: P.O. BOX 25, 295 01 Mnichovo Hradiště<br>e-mail: info@activprojekce.cz, web: www.activprojekce.cz<br>mob.: +420 739 292 861, IČ 27538320, DIČ CZ27538320 |  | ZPRACOVATEL ČÁSTI:<br>Vyracoval:<br>Pospíchal Petr<br>Zodpovědný projektant:<br>Pospíchal Petr |  |  |  |  |  |
| AKCE:  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| OPRAVA STŘECH ČP. 804, UL. JANA PALACHA<br>OBJEKT GYMNÁZIA TURNOV<br>na st.p.č. 1774/1 v k.ú. Turnov |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| OBJEDNATEL:<br>Město Turnov<br>Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov, IČ: 00276227                     |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| ČÁST, PROFESÍ:<br>ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| VÝKRES:<br>KROV ČÁST "E"   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| Číslo zakázky:<br>18/12-001  |  |   |  | Výtisk č.:   |  |  |  |  |  |
| Datum:<br>25.04.2019   |  |   |  | Změna:   |  |  |  |  |  |
| Část:<br>D1.2  |  | Stupeň:<br>DPS  |  | Měřítko:   |  |  |  |  |  |
| Č.výkr.:<br>E.5.3  |  | Formát:<br>4 x A4   |  | Měřítko:<br>1:100  |  |  |  |  |  |