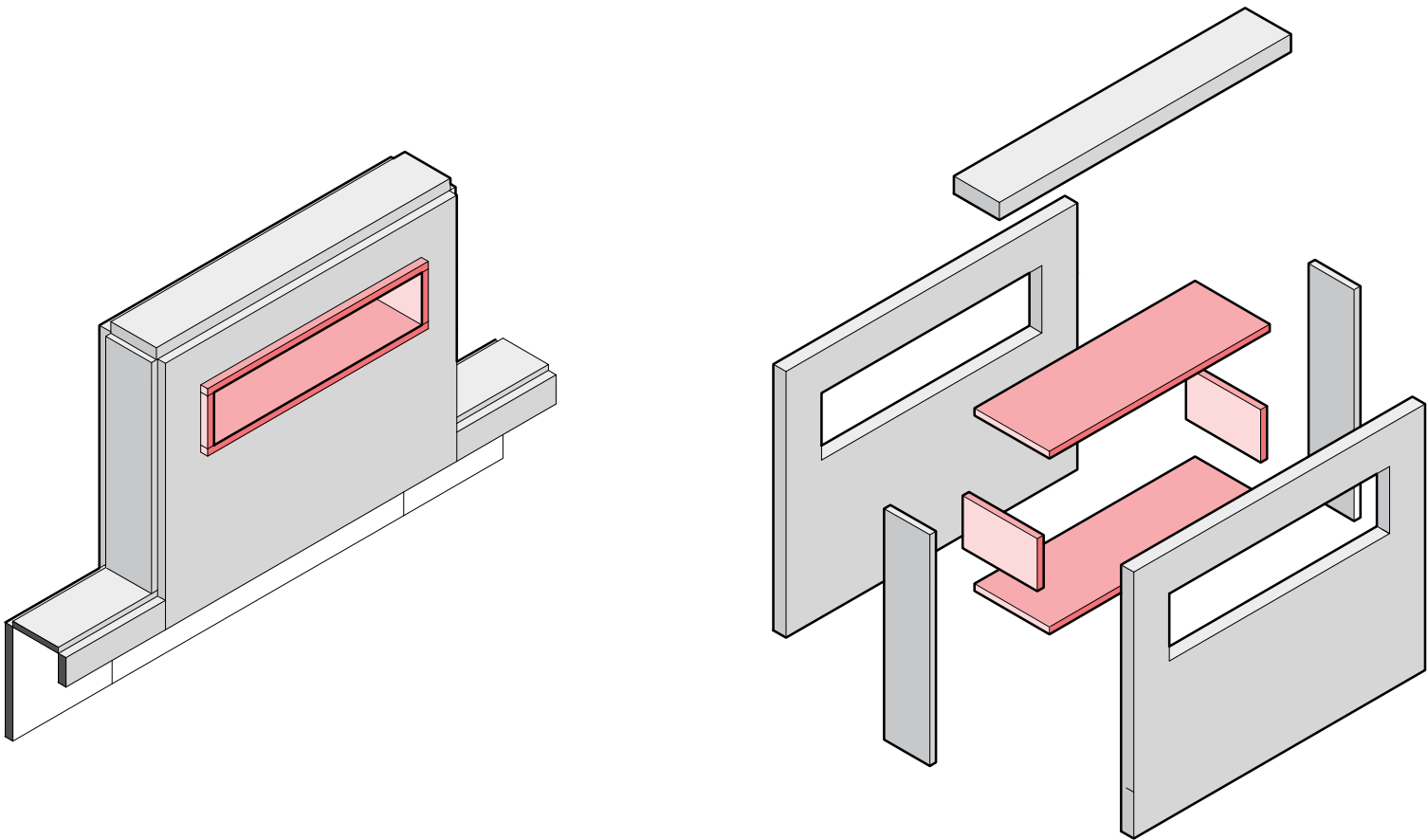


ISOMETRICKÉ ZOBRAZENÍ

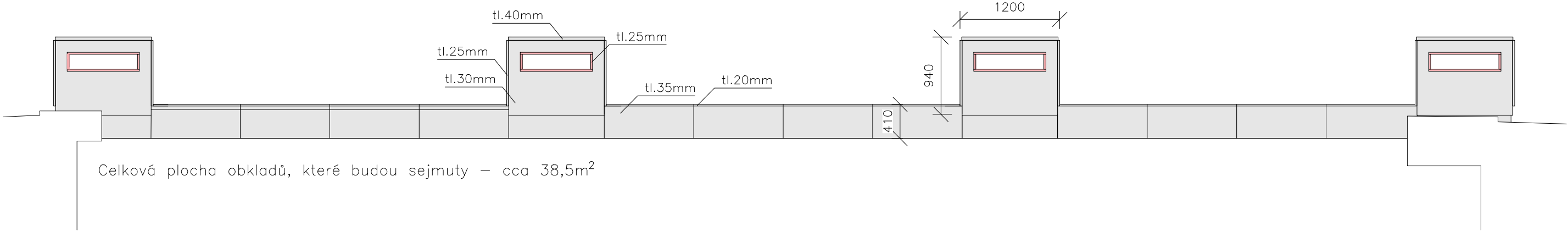
SLOUPEK NA STÁVAJÍCÍM MOSTĚ

SLOUPEK NA STÁVAJÍCÍM MOSTĚ
ROZLOŽENÝ NA JEDNOTLIVÉ KAMENNÉ DESKY
každý sloupek – ● cca 2,3m² vápence
● cca 0,6m² mušličkového vápence
celkem 8 sloupků



- desky z vápence
tl. 20–40mm
- desky z mušličkového vápence
tl. 25mm

NÁVODNÍ POHLED NA STÁVAJÍCÍ MOST
S GRAFICKÝM ZNÁZORNĚNÍM KAMENNÉHO OBLOŽENÍ



Celková plocha obkladů, které budou sejmuty – cca 38,5m²



mušličkový vápenec

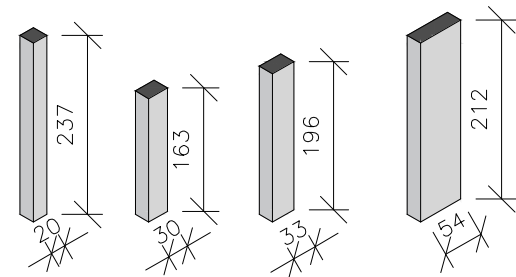


vápence

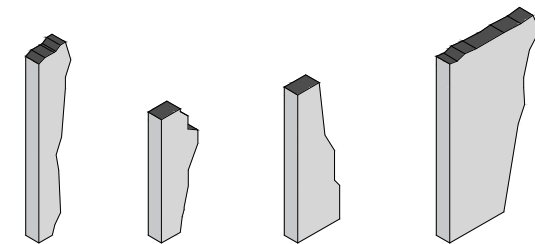
jednotlivé fragmenty rozebraných desek jsou nařezány na díly
tl. cca 20mm, které jsou následně vkládány do forem na
odlití lícových prefabrikátů, sloupků a lavice

příklad tvarů nařezaných dílů:

čistě řezy z desek
rozměry jsou náhodné jak vyjde velikost desek



řezy z desek s lomem / minimálně dvě strany rovné



minimální rozměr dílů je š. 20mm a d.100mm
nebo dle soudržnosti kamene
menší fragmenty nebudou použity!

Kamenný obklad stávajícího mostu je sejmут, očištěn a
následně nařezán na drobné fragmenty. Tyto fragmenty jsou
následně vkládány do forem jednotlivých prefabrikovaných
prvků – sloupky, lícové prefabrikáty a lavice.

Výsledný betonový odlitek je povrchově upraven tryskáním
nebo broušením, čímž je odhalena struktura betonu s
vloženými kameny.

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD K VÝROBNÍ
DOKUMENTACI - NENAHRAZUJE JÍ!
VEŠKERÉ ROZMĚRY JE POTŘEBA OVĚŘIT NA STAVBĚ

projekt

Lázeňský most M14 - Rekonstrukce

investor

Statutární město Karlovy Vary

generální projektant

TOMAN engineering, s.r.o.

zpracovatel části
Ing. arch. Jan Lebl

kreslil
Ing. arch. Jan Lebl

obsah

STRUKTURA BETONU

stupeň dokumentace
PDPS

měřítko
1 : 10, 3xA4

datum
04.11.2024

A.1.4