ZÁKLADNÍ ŠKOLA

Karlovy Vary - Rybáře, Šmeralova 425/40

DVORNÍ ČÁST

PLOCHY

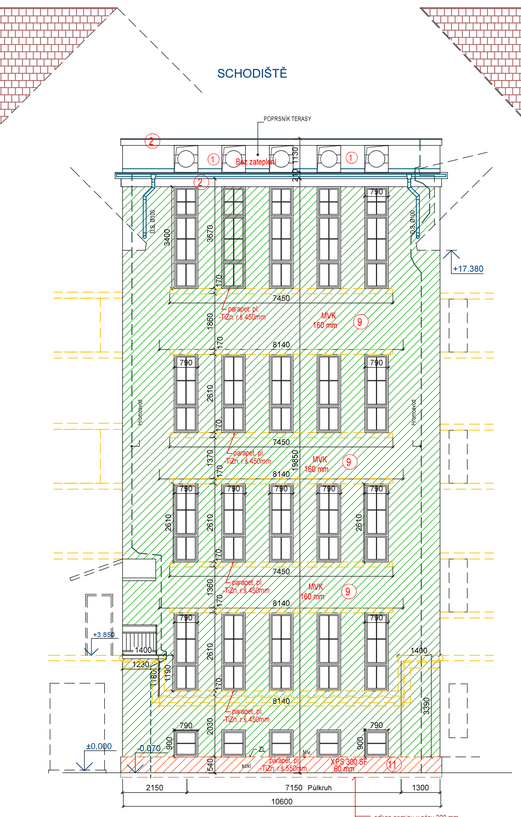
1 plocha fasády 13,0 m2

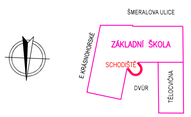
2 plocha fasády 9,5 m2

9 plocha fasády 131,17 m2

11 plocha soklu 6,10 m2

SCHODIŠTĚ





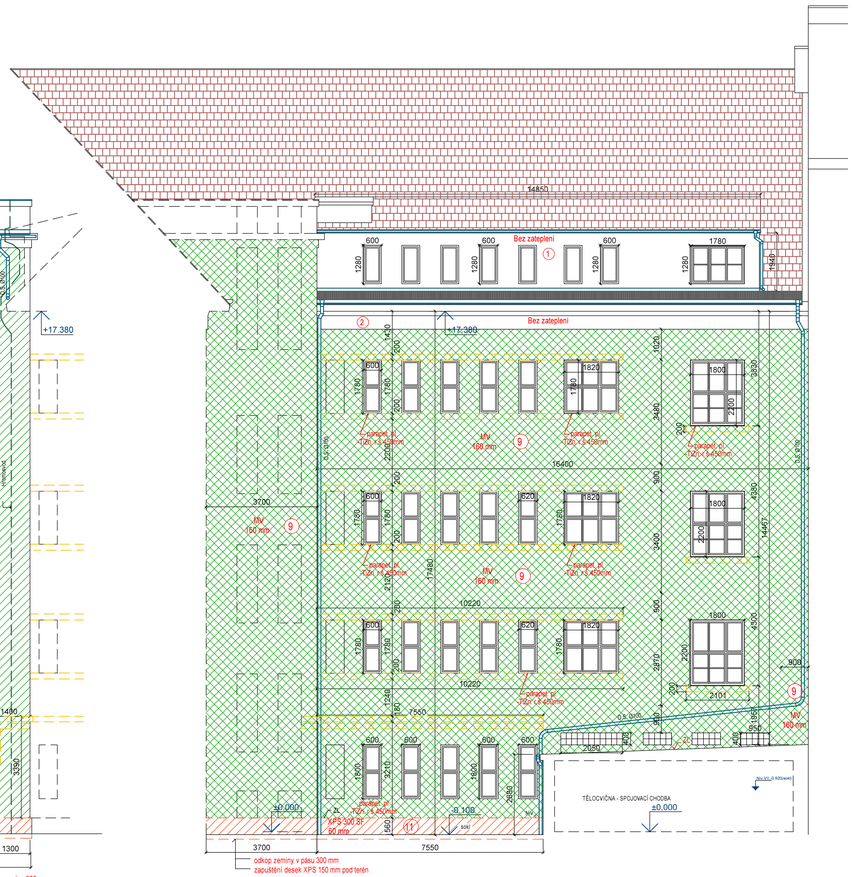
PLOCHY

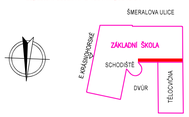
1 plocha fasády 12,6 m2

2 plocha fasády 9,6 m2

9 plocha fasády 156,90 m2

11 plocha soklu 7,29 m2





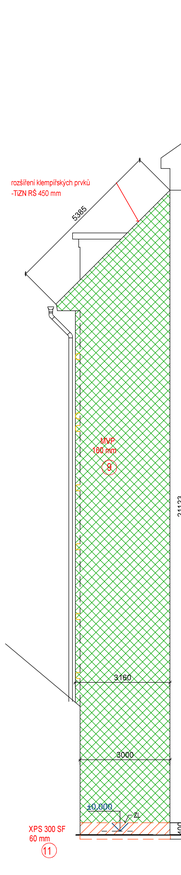
PLOCHY

1 plocha fasády 21,6 m2

2 plocha fasády 19,6 m2

9 plocha fasády 272,51 m2

11 plocha soklu 7,99 m2



POZNÁMKA

KONEČNÝ VÝBĚR BARVY A BAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE KONZULTOVÁNO S ARCHITEKTEM NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÉHO BAREVNÉHO VZORNÍKU DODAVATELE.

V RÁMCI ZATEPLENÍ FASÁDY VYMĚNIT ČÁST KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ - (DEŠŤ. SVODY, PARAPETY.

OPLECH. OKRAJŮ STŘECH (OKAPNÍ PL.) PONECHAT PŮVODNÍ.

VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM JEJICH VÝROBY ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ.

V RÁMCI ZATEPLENÍ BUDE PROVEDENO OSAZENÍ NOVÝCH FASÁDNÍCH DILATAČNÍCH PROFILŮ- ZACHOVÁNÍ STÁV. DILATAČNÍCH CELKŮ OBJEKTU.

ZATEPLENÍ VNITŘNÍCH ROHŮ (koutů) - DO ROHŮ POUŽÍT KOVOVÉ ROHOVÉ LIŠTY S PRŮMYSLOVĚ NALEPENOU ARMOVACÍ SÍŤOVINOU.

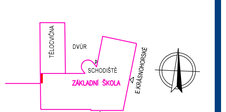
KOLEM OKEN POUŽÍT PLASTOVÉ PROFILY

Okenní profily pro zateplovací systémy (10.81)
Je určen pro vytvoření pevného, ale dilatujícího spoje při napojování vnějšího kontaktního zateplovacího systému na rám okenní výplně. Výhodou profilu je dvojitá armovací vrstva v místě maximálního namáhání. Odpadá tmelení spár, zabraňuje poškrábání rámů oken a nedochází ke znečištění otvorových výplní především v době aplikace omítky.

PLOCHY

9 plocha fasády 61,47 m2

11 plocha soklu 1,65 m2



SKLADBA FASÁDY

1 100% otlučení stávající břizolitové omítky
nová MVC omítka
perlinka + lepidlo
silikonová omítka probarvená 2 mm

2 oprava reparační maltou 20 mm
přeštukování rep. stěrkou 2 mm
nátěr fas. barvou 2x

9 100% otlučení stávající omítky a obkladů
Polystyrén EPS 100 F (MV) 160 mm
perlinka + lepidlo
silikonová omítka probarvená 2 mm

11 100% otlučení stávající omítky a obkladů
Polystyrén XPS 300 SF 60 mm
perlinka + lepidlo
umělohmotná omítkovina v imitaci kamene 2 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

EPS 100F- FASÁDNÍ SAMOZHÁŠECÍ POLYSTYRÉN

MVP- MINERÁLNÍ VATA S PODÉLNÝM VLÁKNEM

MVK- MINERÁLNÍ VATA S KOLMÝM VLÁKNEM

XPS 300SF- TVRZENÉ DESKY S MŘÍŽKOVÝM POVRCHEM

ZL ZAKLÁDACÍ LIŠTA

navrhl:	P. DINDÁK, ING. P. HERING	odp.proj.:	ING. PAVEL HERING
kraj:	KARLOVARSKÝ	stavební úřad:	KARLOVY VARY
obec:	KARLOVY VARY	stupeň:	DSJ
datum:	07.2022	zakázka číslo:	220503
investor:	STATUTÁRNÍ MĚSTO KARLOVY VARY, MOSKEVSKÁ 2035/21, K. VARY 361 20		
místo stavby:	KARLOVY VARY - RYBÁŘE, ŠMERALOVA 425/40		

KV ENGINEERING s.r.o.
ZÁVODU MÍRU 584/7, KARLOVY VARY
PSČ 360 17,www.kveng.cz,info@kveng.cz
Tel.: 353447911 Fax: 353447929

Název projektu:

ZŠ A ZUŠ KARLOVY VARY, ŠMERALOVA
ZATEPLENÍ BUDOV Č.E. 40
AKTUALIZACE 07/2022

SO(PS):	S0 01 BUDOVA ZŠ		
profese:	D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU		
příloha:	POHLEDY - DVORNÍ ČÁST - STAVEBNĚ TECH. ŘEŠENÍ	číslo přílohy:	D.1.5
formát:	8 A4	měřítko:	1:100

Výkres je duševním majetkem firmy KV engineering spol. s r.o., nesmí být použit a kopírován třetí osobou, ji předán či jinak s ním nakládáno bez písemného souhlasu firmy KV engineering spol. s r.o.