



- H₁ nová plastové-hliníková okna Uw = 0,85 W/m².K; vnější povrch šedá (antracit) bez vzoru (montáž dle ČSN 746077)
- H₂ oplechování hliník - barva antracit
- H_{3a} Stávající část železobetonové opěrná stěna
- H_{3b} Železobetonová opěrná stěna viz. D.1.2
- H₄ Fasádní nerezová mřížka 500x250 mm

POZNÁMKA:
- použít barva dle vzorníku BAUMIT: 1) odstín žltotooranžová (přesný odstín dle výrobce)
2) odstín šedá (přesný odstín dle výrobce)
- nová plastová-hliníková okna - spojení okna s domem, neboli utěsnění připojovací spáry oken a dveří by mělo být provedeno v souladu s normou ČSN 746077 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování)

VŠECHNY ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED PROVÁDĚNÍM NA STAVBĚ!!! VÝKRES JE PLATNÝ POUZE V BAREVNÉ PODOBĚ.
Žádná část této dokumentace nesmí být kopírována ani šířena jiným způsobem bez výslovného svolení autora. Projektovou dokumentaci zpracovanou v této úrovni (dle ust. § 2 Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů) lze použít výhradně pro účely, k jakým je určena, tj. pro stavební povolení.

Vedoucí projektant Ing. Martin Volný		Odp. projektant Ing. Martin Volný		Vypracoval Antonín Majer		Želivského 2227 356 01 Sokolov 359 574 086 DIČ - CZ49787942	
Investor: Střední průmyslová škola Ostrov, p.o., Klínovecká 1197, 363 01 Ostrov							
Kraj: Karlovarský		MěÚ: Ostrov		StÚ: Ostrov			
Název akce <div>AUTODÍLNÝ SPŠ OSTROV</div>							
Lokalita akce Ostrov, k.ú. Ostrov nad Ohří parc. č. 224/552, 1080							
Obsah <div>POHLEDY</div>						Účel DPS	
						Datum 09/22	
						Zak. č. 1912/23	
						Formát 4A4	
						Kótováno mm, m	
						Měřítko 1:100	
						Číslo výkresu <div>D.1.1.4a</div>	

- H₁ Zateplení kontaktním **zateplovací systémem kvalitativní třídy A** (tepelná vodivost max. 0,036 W/(mK) ETICS, sendvičově uspořádaná tepelně izolační deska, která je tvořena izolačním jádrem z grafitové izolace EPS GreyWall se zvýšeným izolačním účinkem a krycí deskou izolační fasádní deskou s podélným vláknem tloušťky 30 mm o souhrnné tloušťce tl.: 180 mm, a to po celé výšce obvodové stěny až po střešku; bude použita izolace z extrudovaného polystyrenu (tepelná vodivost max. 0,035 W/(mK) XPS tl.: 180 mm; Bude použit systémový zateplovací systém (izolant: desky, kotvení izolantu: bez kotvení - celoplošně nanášené lepidlo, lepicí hmota: vysoce přídržná lepicí hmota na bázi cementu určená především k lepení a stěrkování (armovací vrstva) fasádních izolačních desek z MW a EPS, povrchová úprava: silikonová jednosložková paropropustná vysoce vodoodpudivá fasádní omítka pastovitě konzistence k dekorativnímu ztvárnění fasády, výztuž: sklotextilní, odolná vůči alkáliím, pro systém, oka 4×4 mm, šířka 1,1 m, základní nátěr: univerzální základní nátěr, pro vyrovnání nasákavosti podkladu a zajištění přilnavosti následně nanášených povrchových úprav, do exteriéru. Na tepelném izolantu je ze stěrkové hmoty a skleněné tkaniny vytvořena výztužná vrstva, na kterou je aplikována finální povrchová úprava (probarvená silikonová omítka).
- H₂ Lehký obvodový plášť na ocelovou (vnitřní) nosnou konstrukci okna Uw = 0,80 W/m².K; vnější povrch šedá (antracit) bez vzoru
- H₃ Sekční průmyslová vrata s vloženými integrovanými dvířky, š. 2800mm x v. 3000mm, systém vedení pro nadpraží, vzor lamela, barva antracit, povrch stucco, č. elektrického pohonu a dálkových ovladačů (antracit),