

Technický list změny (TLZ 05)

TLZ č./verze:	05/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 29.11.2018
Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018 a Dodatku č. 2 ze 27.11.2018
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Ztužující rám výtahové šachty

Důvod změny a identifikace původce změny:

Při zahájení bouracích prací pro nový otvor do rekonstruované výtahové šachty (m.č. 1.04) v místě nového vstupu v úrovni podlah bylo zjištěno, že pod omítkou je místo očekávaného cihelného zdiva proveden železobetonový ztužující věnec plnící statickou funkci. Při vybourání bez náhrady by tato funkce byla trvale narušena a je nutné provést taková opatření, aby tato statická funkce byla zachována a nedošlo k porušení mezních stavů objektu.

Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel nemohl předvídat a které nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 6).

Popis změny:

Vytvořením projektem plánovaného otvoru do rekonstruované výtahové šachty dojde k přerušení železobetonového ztužujícího věnce, který je ve výškové úrovni odpovídající spodní hraně stropní konstrukce nad 1PP. Úlohu nově přerušovaného věnce musí nahradit ocelová konstrukce rámu, která bude spolehlivě staticky spolupůsobit s okolními konstrukcemi. Rám bude tvořen ocelovým svařencem, který bude v pravidelném rastru kotven na chemickými kotvami a ocelovými táhly do bouráním nenarušeného zdiva.

Po montáži rámu bude výtahová šachta i nadále staticky stabilní a nebude mít vliv na mezní stavy objektu.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, navýšení stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD. Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.

Změna vyvolává nutnost revize DPS a nutnost zajištění nových atypických výrobků s pozastavením bouracích prací na šachtě, čímž dochází k posunu dílčího termínu pro postup výstavby, uvedeného v Příloze č. 3 SoD, kdy se termín pro užívání ucelené části Stavby 1 – východního vstupu se schodištěm a výtahem - posouvá z původních 140 dní od nabytí účinnosti SoD nově na 2 měsíce od nabytí účinnosti dodatku č. 3, kterým se uplatňuje nepodstatná změna závazku ze smlouvy podle tohoto TLZ. Na smluvní termíny podstatného a úplného dokončení Stavby 1 a jejího předání a převzetí objednatelem



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

tento posun dílčího termínu nemá vliv.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Po zahájení bouracích prací ve stěně výtahové šachty (oklepání omítek) bylo konstatováno, že projektem navrhované prosté vybourání otvoru s pouhým vložením nového překladu není z hlediska zachování statické rovnováhy objektu možné, protože by došlo ke vzniku staticky nebezpečných trhlin vzniklých dotvarováním objektu. Skutečný stav výtahové šachty se lišil od stavu dle zachované dokumentace stávajícího stavu budovy. Proto byla navržena sekundární konstrukce tvořená ocelovým svařencem, který zajistí soudržnost objektu bez možného poškození vlivem přerušeného ztužujícího věnce. S navrženým řešením projektant souhlasí. Popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením vzhledem k tomu, že se jedná pouze o doplnění prvku statického zajištění stávající šachty bez podstatné změny v konstrukci.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.1 architektonicko-stavební řešení v objektu SO 01 u Stavby 1.

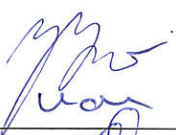


Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2 – DPS - Výkres č. 14, evidenční číslo 20193061-4/SO 01/D.1.1.14 – Výtahová šachta – bourací práce/nový stav- revize 01 (SO01-D.1.1_14_výtahová šachta_BP-NS_R01)

Příloha č.3 – DPS - Výkres č. 19, evidenční číslo 20193061-4/SO 01/D.1.1.19 – Výpis zámečnické výrobky revize 01b (SO01-D.1.1_19_výrobky zámečnické_R01b)

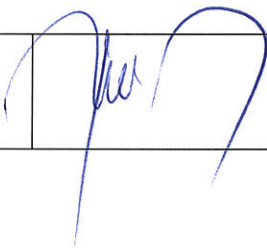
Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu do termínu úplného dokončení Stavby 1	
	s dopadem:	jen u dílčího termínu dle přílohy č. 3
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0 Kč
	Přípočet:	42 703,79 Kč
	Celkem:	42 703,79 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednatele:	Ing. Jana Zimová Ing. Michal Karták Univerzita Palackého v Olomouci	9. 1. 2019		
Za TDI:	Ing. Jaromír Havlík SAFETY PRO s.r.o.			
Za projektanta:	Ing. Petr Svoboda INTAR a.s.			



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání


MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Za zhotovitele:	Ing. Tomáš Pindák VW WACHAL a.s.			
-----------------	-------------------------------------	--	--	--



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY