



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Číslo smlouvy Objednatele: 5619053740 (ORG 5402)

Číslo smlouvy Zhotovitele:

Dodatek č. 4 ke smlouvě o zhotovení stavby

uzavřený podle ustanovení § 2586 a následujících, zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

Investiční akce: „Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova“ (ORG 5402)

I. Smluvní strany

Statutární město Brno

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno – město, 602 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ 44992785
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Na Příkopě 33, 114 07 Praha
Číslo účtu: 107-12 83 99 02 47/0100
Pověřen podpisem dodatku č. 4 smlouvy:
Ing. Tomáš Pivec, vedoucí Odboru investičního Magistrátu města Brna,
Kounicova 67, 601 67 Brno

Ve věcech technických je oprávněna jednat:
Brněnské komunikace a. s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída
787/1 a, 639 00 Brno – Štýřice (dále jen „TDI“)

Pověření zaměstnanci:

_____, technický ředitel

_____, vedoucí Střediska realizace pozemních staveb

_____, autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a
samostatný technik střediska realizace pozemních staveb

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Tocháčková spol. s r.o.

Zastoupený: Ing. Petrem Tocháčkem, jednatelem společnosti
Se sídlem: Slovinská 2958/36, Královo Pole, 612 00 Brno
IČO: 44961367
DIČ: CZ44961367

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 4127

Bankovní spojení: KB a.s.
Číslo účtu: 19-9096960217/0100
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(zhotovitel a objednatel dále společně také jako „**strany**“ a každý z nich samostatně jako „**strana**“)

II. Předmět dodatku

1) Smluvní strany uzavřely dne 2. 10. 2019 smlouvu o zhotovení stavby č. 5619053740 (dále jen „**smlouva**“), ve znění dodatku č. 1 ze dne 8. 4. 2020, dodatku č. 2 ze dne 17. 6. 2020 a dodatku č. 3 ze dne 9. 11. 2020.

2) Předmětem dodatku č. 4 smlouvy (dále jen „**dodatek č. 4**“) je změna článku II. Předmět smlouvy:

- rozšíření předmětu smlouvy o dodatečné práce (dále jen „**vícepráce**“), které jsou blíže specifikovány ve změnovém listu č. 9 ze dne 27. 11. 2020, ve změnových listech č. 17 a 18 ze dne 2. 12. 2020, ve změnovém listu č. 19 ze dne 25. 11. 2020 a ve změnovém listu č. 20 ze dne 30. 11. 2020, a to změna závazku zadáná podle ust. § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon**“), vícepráce v objemu 1 190 216,52 Kč bez DPH,
- zúžení předmětu smlouvy o neprováděné práce (dále jen „**méněpráce**“), které jsou blíže specifikovány ve změnovém listu č. 9 ze dne 27. 11. 2020, ve změnových listech č. 17 a 18 ze dne 2. 12. 2020 a ve změnovém listu č. 20 ze dne 30. 11. 2020, a to změna závazku zadáná podle ust. § 222 odst. 6 zákona, méněpráce v objemu -619 205,61 Kč bez DPH.

3) Předmětem dodatku č. 4 je dále změna čl. III. Lhůta plnění, Harmonogram

V návaznosti na přerušení stavebních prací na části fasády budovy a na venkovních úpravách ze strany Objednatele z důvodu propadu zeminu a vzniku nových prasklin v budově je předmětem tohoto dodatku prodloužení Finální lhůty. Práce na části fasády budovy a venkovních úpravách byly přerušeny dne 2. 9. 2020. Následně byl proveden hydrogeologický průzkum a zpracován návrh statického zajištění budovy. K provedení hydrogeologického průzkumu bylo nutné odstranit lešení v dotčené části budovy a následně jej znovu postavit k dokončení fasády. Na základě stanoviska statika bylo písemnou výzvou Objednatele ze dne 19. 11. 2020 provádění předmětných prací obnoveno. Výsledkem závěrečné zprávy statika je možnost dokončení prací a následný dlouhodobý odborný monitoring statických poruch budovy. Monitoring statických poruch budovy není předmětem smlouvy, ale bude zajištěn vlastníkem budovy.

Prodloužení Finální lhůty celkem o 42 dní je v souladu s odst. III.7 bod c) smlouvy na základě skutečné doby přerušení provádění díla z rozhodnutí objednatele a na základě výpočtu normohodin prací, které nemohly být po dobu přerušení provádění díla realizovány a mají dopad do Finální lhůty.

4) Předmětem dodatku č. 4 je dále změna čl. V. Cena za splnění předmětu smlouvy a změna čl. XVI. Ostatní ujednání.

III. Změny ustanovení smlouvy o zhotovení stavby

Smluvní strany se dohodly na následujících změnách smlouvy:

1) **Čl. II. Předmět smlouvy** se doplňuje o odstavec II.12. tohoto znění:

II.12. Předmět smlouvy se doplňuje o vícepráce, které jsou blíže specifikovány ve změnovém listu č. 9 ze dne 27. 11. 2020, ve změnových listech č. 17 a 18 ze dne 2. 12. 2020, ve změnovém listu č. 19 ze dne 25. 11. 2020 a ve změnovém listu č. 20 ze dne 30. 11. 2020. Z předmětu smlouvy se vypouští méněpráce, které jsou specifikovány ve změnovém

listu č. 9 ze dne 27. 11. 2020, ve změnových listech č. 17 a 18 ze dne 2. 12. 2020 a ve změnovém listu č. 20 ze dne 30. 11. 2020. Jedná se o změny dle ust. § 222 odst. 6 zákona, které nemění celkovou povahu zakázky.

2) **Čl. III Lhůta plnění. Harmonogram** – text odst. III.1.c) se nahrazuje novým textem tohoto znění:

III.1.

c) lhůta pro dokončení díla a jeho předání a převzetí dle této smlouvy (mimo Poskytnutí součinnosti dle čl. II.6 této smlouvy) se sjednává v délce:

439 dnů od předání Staveniště Zhotoviteli (dále také jen „Finální lhůta“)

3) **Čl. V. Cena za splnění předmětu smlouvy** – text odst. V.1 se nahrazuje novým textem tohoto znění:

V.1 Celková cena za splnění celého předmětu smlouvy (dále jen „**Celková cena**“) se sjednává takto:

Cena celkem bez DPH	18 131 925,23 Kč
---------------------	------------------

4) **Čl. V. Cena za splnění předmětu smlouvy** – text odst. V.3 se nahrazuje novým textem tohoto znění:

V.3 Cena za zhotovení Stavby se sjednává takto:

Cena za zhotovení stavby dle smlouvy vč. dodatků č. 1-3 bez DPH	17 537 914,32 Kč
Cena víceprací dle dodatku č. 4 smlouvy bez DPH	1 190 216,52 Kč
Cena méněprací dle dodatku č. 4 smlouvy bez DPH	- 619 205,61 Kč
Cena za zhotovení stavby dle dodatku č. 4 celkem bez DPH	18 108 925,23 Kč

5) **Čl. V. Cena za splnění předmětu smlouvy** – text odst. V.4 se nahrazuje novým textem tohoto znění:

V.4. Pro obsah a rozsah sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy je rozhodující rozsah Stavby vycházející z Projektové dokumentace a oceněného soupisu prací Zhotovitele, který je součástí této smlouvy a tvoří přílohu č. 1 a změnových listů č. 1 a 2 ze dne 30. 3. 2020, změnových listů č. 3, 5, ze dne 18. 5. 2020, změnových listů č. 4 a 6 ze dne 1. 6. 2020, změnového listu č. 7 ze dne 7. 10. 2020, změnového listu č. 8 ze dne 29. 9. 2020, změnového listu č. 10 ze dne 2. 10. 2020, změnového listu č. 11 ze dne 8. 10. 2020, změnového listu č. 12 ze dne 4. 9. 2020, změnového listu č. 13 ze dne 2. 10. 2020, změnového listu č. 14 ze dne 10. 9. 2020, změnového listu č. 15 ze dne 5. 10. 2020, změnového listu č. 16 ze dne 6. 10. 2020, změnového listu č. 9 ze dne 27. 11. 2020, změnových listů č. 17 a 18 ze dne 2. 12. 2020, změnového listu č. 19 ze dne 25. 11. 2020 a změnového listu č. 20 ze dne 30. 11. 2020.

6) **Čl. XVI. Ostatní ujednání**, odst. XVI.13. se doplňuje o text:

Příloha č. 6:

změnový list č. 9 ze dne 27. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 17 ze dne 2. 12. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 18 ze dne 2. 12. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 19 ze dne 25. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 20 ze dne 30. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn

IV. Závěrečná ustanovení

- 1) Ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 4 smlouvy zůstávají v plném znění v platnosti.
- 2) Dodatek č. 4 smlouvy je vyhotoven v šesti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží Objednatel a dva Zhotovitel.
- 3) Tento dodatek č. 4 ke smlouvě podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
- 4) Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek č. 4 zašle k uveřejnění v registru smluv statutární město Brno.
- 5) Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v tomto dodatku č. 4 nejsou předmětem obchodního tajemství.
- 7) Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v tomto dodatku č. 4 nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
- 8) Obě smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 4 je projevem jejich svobodné vůle a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 9) Nedílnou součástí dodatku č. 4 smlouvy jsou:
změnový list č. 9 ze dne 27. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 17 ze dne 2. 12. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 18 ze dne 2. 12. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 19 ze dne 25. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn
změnový list č. 20 ze dne 30. 11. 2020 včetně položkového rozpočtu změn

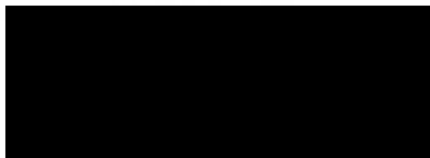
Doložka:

Tento dodatek č. 4 ke smlouvě o zhotovení stavby byl schválen Radou města Brna na schůzi č. R8/122 dne 16. 12. 2020.

V Brně dne 16. 12. 2020



za Objednatele
Ing. Tomáš Pivec
vedoucí Odboru investičního
Magistrátu města Brna



V Brně dne 16. 12. 2020



za Zhotovitele
Ing. Petr Tocháček
jednatel společnosti
T o c h á č e k spol. s r.o.



Stavba: **Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova ORG 5402**

Rekapitulace změnových listů

	MPC bez DPH	MPC DPH	MPC vč. DPH	VCP bez DPH	VCP DPH	VCP vč. DPH	Celkem bez DPH	Celkem DPH	Celkem vč. DPH	
Z1	-90 992,80	-19 108,49	-110 101,29	90 992,80	19 108,49	110 101,29	0,00	0,00	0,00	Dodatek č.1
Z2	-533 131,01	-111 957,51	-645 088,52	985 845,74	207 027,60	1 192 873,34	452 714,73	95 070,09	547 784,82	Dodatek č.1
	-624 123,81	-131 066,00	-755 189,81	1 076 838,54	226 136,09	1 302 974,63	452 714,73	95 070,09	547 784,82	součet k dodatku č. 1
Z3	0,00	0,00	0,00	120 640,06	25 334,41	145 974,47	120 640,06	25 334,41	145 974,47	dodatek č.2
Z4	-71 466,71	-15 008,01	-86 474,72	126 911,32	26 651,38	153 562,70	55 444,61	11 643,37	67 087,98	dodatek č.2
Z5	0,00	0,00	0,00	177 604,60	37 296,97	214 901,57	177 604,60	37 296,97	214 901,57	dodatek č.2
Z6	-1 691 982,56	-355 316,34	-2 047 298,90	1 691 982,56	355 316,34	2 047 298,90	0,00	0,00	0,00	dodatek č.2
	-1 763 449,27	-370 324,35	-2 133 773,62	2 117 138,54	444 599,09	2 561 737,63	353 689,27	74 274,75	427 964,02	součet k dodatku č. 2
Z7	-66 800,00	-14 028,00	-80 828,00	134 363,30	28 216,29	162 579,59	67 563,30	14 188,29	81 751,59	dodatek č.3
Z8	-22 775,51	-4 782,85	-27 558,36	76 137,83	15 988,94	92 126,77	53 362,32	11 206,09	64 568,41	dodatek č.3
Z L10	-12 882,75	-2 705,38	-15 588,13	203 923,34	42 823,90	246 747,24	191 040,59	40 118,52	231 159,11	dodatek č.3
ZL 11	-72 462,80	-15 217,19	-87 679,99	50 792,52	10 666,43	61 458,95	-21 670,28	-4 550,76	-26 221,04	dodatek č.3
ZL 12	0,00	0,00	0,00	602 340,02	126 491,40	728 831,42	602 340,02	126 491,40	728 831,42	dodatek č.3
ZL 13	-36 697,79	-7 706,54	-44 404,33	28 587,62	6 003,40	34 591,02	-8 110,17	-1 703,14	-9 813,31	dodatek č.3
ZL 14	-17 910,00	-3 761,10	-21 671,10	31 223,00	6 556,83	37 779,83	13 313,00	2 795,73	16 108,73	dodatek č.3
ZL 15	-37 490,86	-7 873,08	-45 363,94	182 363,96	38 296,43	220 660,39	144 873,10	30 423,35	175 296,45	dodatek č.3
ZL 16	-281 925,13	-59 204,27	-341 129,40	695 359,59	146 025,51	841 385,10	413 434,46	86 821,24	500 255,70	dodatek č.3
	-548 944,84	-115 278,40	-664 223,24	2 005 091,18	421 069,15	2 426 160,33	1 456 146,34	305 790,73	1 761 937,08	součet k dodatku č. 3
Z9	-462 781,23	-97 184,06	-559 965,29	1 023 624,39	214 961,12	1 238 585,51	560 843,16	117 777,06	678 620,22	dodatek č.4
ZL 17	-125 363,40	-26 326,31	-151 689,71	65 932,11	13 845,74	79 777,85	-59 431,29	-12 480,57	-71 911,86	dodatek č.4
ZL 18	-18 898,98	-3 968,79	-22 867,77	31 807,10	6 679,49	38 486,59	12 908,12	2 710,70	15 618,82	dodatek č.4
ZL 19	0,00	0,00	0,00	31 764,42	6 670,52	38 434,94	31 764,42	6 670,52	38 434,94	dodatek č.4
ZL 20	-12 162,00	-2 554,02	-14 716,02	37 088,50	7 788,59	44 877,09	24 926,50	5 234,57	30 161,07	dodatek č.4
	-619 205,61	-130 033,18	-749 238,79	1 190 216,52	249 945,46	1 440 161,98	571 010,91	119 912,28	690 923,19	součet k dodatku č. 4



PŘÍLOHA č. 7
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

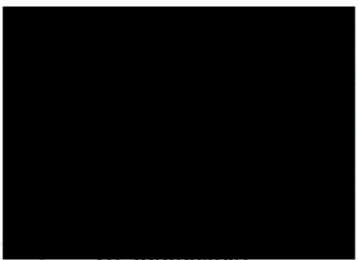
STAVBA: Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova ORG 5402		9									
ÚSEK: SO 01 Školní budova - Architektonicko-stavební řešení											
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY Úprava podkladu a doplnění KZS		NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: 9 PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ									
<table style="width: 100%; border: none;"><tr><td style="width: 33%;">KOMU: OI MMB</td><td style="width: 33%;">OD: Tocháček spol. s.r.o.</td><td style="width: 33%;">DATUM: 27.11.2020</td></tr><tr><td>ODESLÁNO: POŠTOU:</td><td>KURÝR: FAX:</td><td>OSOBNĚ: _____</td></tr><tr><td></td><td>MAIL:</td><td></td></tr></table>			KOMU: OI MMB	OD: Tocháček spol. s.r.o.	DATUM: 27.11.2020	ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX:	OSOBNĚ: _____		MAIL:	
KOMU: OI MMB	OD: Tocháček spol. s.r.o.	DATUM: 27.11.2020									
ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX:	OSOBNĚ: _____									
	MAIL:										
PŘEDMĚT ZMĚNY: Úprava podkladu a doplnění KZS DOTČENÉ MÍSTO: Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova ORG 5402 ODKAZ NA VÝKRESY : ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Méněpráce ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Vícepráce ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Rozdílový rozpočet ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:											
POPIS ZMĚNY: Změna předkládá náklady vyvolané: - výsledky přídržnosti lepicí hmoty k podkladu před provedením KZS. Z protokolu této zkoušky, který je přílohou ZL vyplývá nutnost odstranění nesoudržných omítek na východní a severní fasádě dvorního traktu ZŠ. Pro správné zajištění technologického postupu je nutné předem provést celoplošnou penetraci podkladu pod KZS. - po zaměření svislosti stávajících stěn je nutné před pokládkou KZS zajistit vyrovnaní podkladu u vyznačených částí fasády. Vzhledem k značné nerovnosti fasády je nutné rovinatost zajistit podlepením KZS izolantem. Předložené změny mají dopad do ceny díla. Příloha k ZL: - Zkouška přídržnosti lepicí hmoty k podkladu - Půdorys s vyznačením nerovností fasády											
POKYN VYDAL: stavbyvedoucí [redacted]		DATUM: 27.11.2020									
TOTO OZNÁMENÍ NESMÍ BÝT POVAŽOVÁNO ZA PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POTVRZUJÍCÍ POKYN K PROVEDENÍ PRACÍ, ALE POUZE JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU OCENĚNÍ ZMĚNY. ZHOTOVITEL NEBUDE PROVÁDĚT PRÁCE DOKUD NEOBDRŽÍ PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POKRÝVAJÍCÍ PŘEDMĚTNÉ PRÁCE.											
STAVEBNÍ DOZOR [redacted]	SPRÁVCE STAVBY: OI Magistrát města Brna [redacted]										



PŘÍLOHA č. 9
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

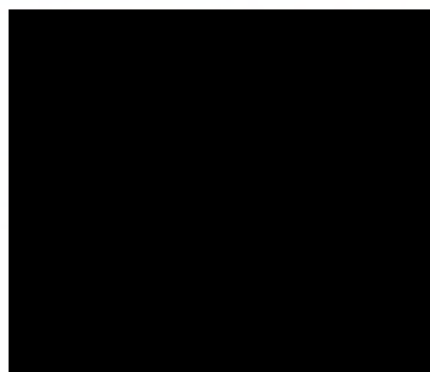
STAVBA: Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova ORG 5402		9																				
ÚSEK: SO 01 Školní budova - Architektonicko-stavební řešení																						
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY Úprava podkladu a doplnění KZS		NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: 9 PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ																				
<table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 33%;">KOMU: OI MMB</td><td style="width: 33%;">OD: Točáček spol. s.r.o.</td><td style="width: 33%;">DATUM: 27.11.2020</td></tr><tr><td>ODESLÁNO: POŠTOU:</td><td>KURÝR: FAX:</td><td>OSOBNĚ:</td></tr><tr><td></td><td>MAIL:</td><td></td></tr></table>			KOMU: OI MMB	OD: Točáček spol. s.r.o.	DATUM: 27.11.2020	ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX:	OSOBNĚ:		MAIL:												
KOMU: OI MMB	OD: Točáček spol. s.r.o.	DATUM: 27.11.2020																				
ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX:	OSOBNĚ:																				
	MAIL:																					
PŘEDMĚT ZMĚNY: Úprava podkladu a doplnění KZS DOTČENÉ MÍSTO: Nástavba školní budovy ZŠ Sokolova ORG 5402 ODKAZ NA VÝKRESY: ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Méněpráce ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Vícepráce ZL 09_ Úprava podkladu a doplnění KZS _Rozdílový rozpočet ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:																						
<table style="width: 100%;"><tr><td colspan="4">NÁVRH OCENĚNĚNÍ:</td></tr><tr><td></td><td style="text-align: right;">Cena bez DPH</td><td style="text-align: right;">DPH</td><td style="text-align: right;">Cena s DPH</td></tr><tr><td>Odpočty</td><td style="text-align: right;">-462 781,23 Kč</td><td style="text-align: right;">-97 184,06 Kč</td><td style="text-align: right;">-559 965,29 Kč</td></tr><tr><td>Přípočty:</td><td style="text-align: right;">1 023 624,39 Kč</td><td style="text-align: right;">214 961,12 Kč</td><td style="text-align: right;">1 238 585,51 Kč</td></tr><tr><td>Rozdíl:</td><td style="text-align: right;">560 843,16 Kč</td><td style="text-align: right;">117 777,06 Kč</td><td style="text-align: right;">678 620,22 Kč</td></tr></table> PODPIS NAVRHOVATELE: [Redacted Signature] DATUM: 27.11.2020			NÁVRH OCENĚNĚNÍ:					Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Odpočty	-462 781,23 Kč	-97 184,06 Kč	-559 965,29 Kč	Přípočty:	1 023 624,39 Kč	214 961,12 Kč	1 238 585,51 Kč	Rozdíl:	560 843,16 Kč	117 777,06 Kč	678 620,22 Kč
NÁVRH OCENĚNĚNÍ:																						
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH																			
Odpočty	-462 781,23 Kč	-97 184,06 Kč	-559 965,29 Kč																			
Přípočty:	1 023 624,39 Kč	214 961,12 Kč	1 238 585,51 Kč																			
Rozdíl:	560 843,16 Kč	117 777,06 Kč	678 620,22 Kč																			
VYJÁDŘENÍ: <table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 30%;">OD: [Redacted]</td><td style="width: 30%;">PODPIS: [Redacted]</td><td style="width: 40%;">DATUM: 9.12.2020</td></tr></table>			OD: [Redacted]	PODPIS: [Redacted]	DATUM: 9.12.2020																	
OD: [Redacted]	PODPIS: [Redacted]	DATUM: 9.12.2020																				
SCHVÁLIL: _____ PODPIS: _____ DATUM: _____																						
STAVEBNÍ DOZOR [Redacted]	SPRÁVCE STAVBY: OI Magistrát města Brna, [Redacted]																					

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	851-2019_VCP	Rekonstrukce a adaptace podkroví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
Objekt:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS	
Rozpočet:	01	Méněpráce	
Objednatel:	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město 602 00 Brno		IČO: 44992785 DIČ: CZ 44992785
Zhotovitel:	T o c h á č e k spol. s r.o. Slovinská 36 61200 Brno		IČO: 44961367 DIČ: CZ44961367
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-462 781,23
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-462 781,23
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		-462 781,23 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			-462 781,23 CZK
v  Za zhotovitele dne  Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			-461 082,41	100
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-1 698,82	0
Cena celkem					-462 781,23	100



Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podklroví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	01	Méněpráce

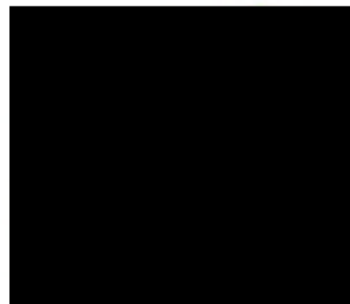
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				-461 082,41
58	622319521RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 80 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	-69,51500	110,30	-7 667,50
D.1.1ASŘ		Rozklad položky:				
	422206R	Izolatér třída 6	Nh/m 2		88,40	
	56284084.AR	Hmoždinka talíř.zatlouk.plast.TID-T 8/60Lx135 EJOT, kotevní hloubka 55 mm	ks	6 x 3,65	21,90	
59	622319524RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	-55,61200	122,60	-6 818,03
D.1.1ASŘ		Rozklad položky:				
	422206R	Izolatér třída 6	Nh/m 2		88,40	
	56284087.AR	Hmoždinka talíř.zatlouk.plast.TID-T 8/60Lx195 EJOT, kotevní hloubka 55 mm	ks	6*5,70	34,20	
62	622412313R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikonový, složitost 1-2,	m2	-22,46500	159,00	-3 571,94
D.1.1ASŘ		Komíny nad střechou : -(0,6+1,15)*2*2,60		-9,10000		
		-(0,50+0,50)*2*2,60		-5,20000		
		-(0,18+1,00+0,18)*5,00		-6,80000		
		-(0,55+1,00+0,55)*0,65		-1,36500		
63	622412313R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikonový, složitost 1-2,	m2	-12,60000	159,00	-2 003,40
D.1.1ASŘ		Komín : -(0,20+1,00+0,20)*9,00		-12,60000		
65	622421143R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 1+ 2	m2	-23,84000	634,00	-15 114,56
D.1.1ASŘ		Komín : -(0,20+1,00+0,20)*12,40		-17,36000		
		-(1,00+1,00+0,20+0,20)*2,70		-6,48000		
1	622319435RX2	Zateplení fasády, minerální desky s podéln vláknem 150 mm, nalepení desek, zajištění talíř. hmoždin. natažení stěrky, vtlačení tkaniny, přehlaz. stěrky, s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	-276,38350	1 541,00	-425 906,97
ZL 06		Hodnota z bývalého odkazu. : -275,31		-275,31000		
		odpočet budky pro rorýse : -5*1,130*0,190		-1,07350		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-1 698,82
117	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	-5,22714	325,00	-1 698,82
D.1.1ASŘ						
Celkem						-462 781,23

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	851-2019_VCP	Rekonstrukce a adaptace podkrovní budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno
Objekt:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
Rozpočet:	02	Vícepráce
Objednatel:	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město 602 00 Brno	
		IČO: 44992785 DIČ: CZ 44992785
Zhotovitel:	T o c h á č e k spol. s r.o. Slovinská 36 61200 Brno	
		IČO: 44961367 DIČ: CZ44961367
Vypracoval:		
Rozpis ceny		
		Celkem
HSV		1 018 924,39
PSV		4 700,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		1 023 624,39
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 023 624,39 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		1 023 624,39 CZK
v Za zhotovitele dne Za objednatele		

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			948 485,19	93
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			26 759,35	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			17 477,55	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5 517,04	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 700,00	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			20 685,26	2
Cena celkem					1 023 624,39	100



Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podkroví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno				
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS			
R:	02	Vícepráce			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				948 485,19
1	622321520RJ	Zateplovací systém Mamut, sokl, XPS tl. 30 mm	m2	3,00000	1 135,00	3 405,00
		štitové zdvo ze strany střechy : 2*5*0,3		3,00000		
2	622321830RJ	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 50 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	8,80000	1 229,00	10 815,20
		zateplení štítů ze strany střechy : 2*5,9-2*5*0,3		8,80000		
3	622321830RT3	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 60 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	35,06000	1 229,00	43 088,74
		komín : 22,46+12,6		35,06000		
4	622321831RV1	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 80 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	21,25000	902,00	19 167,50
		stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5		21,25000		
5	622321836RT3	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 180 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	275,31000	2 205,00	607 058,55
		tl.180 mm :				
		6 : 12,6*12,5-44,53		112,97000		
		3 : 6,8*8-5,04		49,36000		
		5 : 3*12,5-5,04		32,46000		
		7 : 1,6*12,5		20,00000		
		1 : 5*8-1,08		38,92000		
		2 : 2,7*8		21,60000		
6	622321853RT3	Zatepl.systém Mamut, ostění, miner.desky PV 30 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	44,62400	2 170,00	96 834,08
		(2,10+1,20+2,10)*0,16		0,86400		
		(0,90+1,20+0,90)*0,16		0,48000		
		(0,90+0,60+0,90)*0,16*2		0,76800		
		(1,20+0,60+1,20)*0,16		0,48000		
		(2,30+1,00+2,30)*0,16		0,89600		
		(2,35+2,60+2,35)*0,16		1,16800		
		(2,00+0,90+2,00)*0,16		0,78400		
		(2,35+1,30+2,35)*0,16*5		4,80000		
		(2,10+1,20+2,10)*0,16*17		14,68800		
		(2,60+1,50+2,60)*0,16		1,07200		
		(1,20+0,90+1,20)*0,16		0,52800		
		(2,00+1,20+2,00)*0,16*2		1,66400		
		(1,30+1,10+1,30)*0,16		0,59200		
		(0,90+0,60+0,90)*0,16*6		2,30400		
		(1,30+0,90+1,30)*0,16		0,56000		
		(2,10+1,00+2,10)*0,16		0,83200		
		(2,10+1,20+2,10)*0,16		0,86400		
		(2,30+1,00+2,30)*0,16*2		1,79200		
		(2,35+1,30+2,35)*0,16*9		8,64000		
		(2,00+1,30+2,00)*0,16		0,84800		
7	622300154R00	Montáž základací sady ETICS	m	207,16000	167,50	34 699,30
		soklová lišta KZS 150 :		103,58000		
		23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0,3+8,51+12,8+1,4+9,2				

Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podklorví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno				
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS			
R:	02	Vícepráce			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		soklová lišta sokl : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0, 3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
62	622412313R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikonový, složitost 1-2,	m2	21,25000	159,00	3 378,75
D.1.1ASŘ		stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5		21,25000		
9	622412301R00	Penetrační nátěr savých podkladů, slož. 1-2,	m2	1 154,26600	50,60	58 405,86
		324,866+773,09		1 097,95600		
		komín : 22,46+12,6		35,06000		
		stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5		21,25000		
10	62_01	D+M budky pro rořýse	ks	5,00000	3 970,00	19 850,00
11	62_02	Zapravení otvorů po demontáži svodů hromosvodu na uliční fasádě	kpl	1,00000	2 530,00	2 530,00
		plošina započítaná ve ZL č.20 - úprava hromosvodu : 1		1,00000		
12	622_02	Římsa uliční fasády	m	23,50000	1 275,00	29 962,50
13	55392757R	Lišta soklová š. 80 mm / 2 m základová lišta pro zateplení AL	m	113,93800	56,80	6 471,68
		soklová lišta sokl : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0, 3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
		Koeficient : 0,1		10,35800		
14	5539276015R	Lišta soklová š. 150 mm / 2 m základová lišta pro zateplení AL	m	113,93800	112,50	12 818,03
		soklová lišta KZS 150 : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0, 3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
		Koeficient : 0,1		10,35800		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				26 759,35
88	941941052R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	45,00	10 471,05
D.1.1ASŘ		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 232,69000		232,69000		
89	941941392R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	30,00	6 980,70
D.1.1ASŘ		232,69000				
90	941941852R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	21,00	4 886,49
D.1.1ASŘ		Demontáž lešení z důvodu přepadu zeminy u východní fasády : (2,7+6,6+1)*12,8 (8,65-1)*9+32		131,84000		
				100,85000		
92	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	232,69000	9,00	2 094,21
D.1.1ASŘ		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 232,69000		232,69000		
93	944944033R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	232,69000	7,00	1 628,83
D.1.1ASŘ						
94	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	232,69000	3,00	698,07
D.1.1ASŘ		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 232,69000		232,69000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				17 477,55

Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podklorví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	02	Vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %	m2	261,64000	66,80	17 477,55
		1-východ : 8,6*7,5-0,9*1,2		63,42000		
		2-východ : 6,25*7,5-2*1,35*2-2*1,2*2		36,67500		
		3-juh (odskok vo výchoné fasádě) : 2,346*7,5		17,59500		
		4- sever (boční stěna schodiště) : 5,4*7,5		40,50000		
		5- sever (čelná stěna schodiště) : 4,150*7,5-2*0,8*1,2-2*0,8*2,3-1*2-1*1		22,52500		
		6- sever (stěna s komínem) : (5,2+2*0,35)*7,5		44,25000		
		7- sever : 8,150*7,5*0,6		36,67500		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 517,04
117	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	16,97552	325,00	5 517,04
D.1.1ASŘ						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				4 700,00
23	767_01	D+M Fasádní dvířka nerezová 200 x 200 mm	ks	2,00000	750,00	1 500,00
24	767_02	D+M Fasádní dvířka nerezová 400 x 600 mm	ks	1,00000	1 950,00	1 950,00
25	767_03	D+M Fasádní dvířka ocelové lakované 400 x 600 mm	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				20 685,26
279	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	15,43676	242,00	3 735,70
D.1.1ASŘ						
280	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	15,43676	168,00	2 593,38
D.1.1ASŘ						
275	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	15,43676	223,00	3 442,40
D.1.1ASŘ						
281	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	15,43676	178,00	2 747,74
D.1.1ASŘ						
282	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	293,29844	10,00	2 932,98
D.1.1ASŘ						
283	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	15,43676	237,00	3 658,51
D.1.1ASŘ						
284	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	92,62056	17,00	1 574,55
D.1.1ASŘ						
Celkem						1 023 624,39

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	851- 2019_VCP	Rekonstrukce a adaptace podkrovní budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno
Objekt:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
Rozpočet:	03	Rozdílový rozpočet
Objednatel:	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město 602 00 Brno	
		IČO: 44992785 DIČ: CZ 44992785
Zhotovitel:	T o c h á ě k spol. s r.o. Slovinská 36 61200 Brno	
		IČO: 44961367 DIČ: CZ44961367
Vypracoval:		
Rozpis ceny		
HSV		556 143,16
PSV		4 700,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		560 843,16
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	560 843,16 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		560 843,16 CZK
v Za zhotovitele dne Za objednatele		

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			487 402,78	87
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			26 759,35	5
96	Bourání konstrukcí	HSV			17 477,55	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 818,22	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 700,00	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			20 685,26	4
Cena celkem					560 843,16	100



Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podkrovní budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	03	Rozdílový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				487 402,78
1	622321520RJ	Zateplovací systém Mamut, sokl, XPS tl. 30 mm štitové zdivo ze strany střechy : 2*5*0,3	m2	3,00000	1 135,00	3 405,00
2	622321830RJ	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 50 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm zateplení štitů ze strany střechy : 2*5,9-2*5*0,3	m2	8,80000	1 229,00	10 815,20
3	622321830RT3	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 60 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm komín : 22,46+12,6	m2	35,06000	1 229,00	43 088,74
4	622321831RV1	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 80 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5	m2	21,25000	902,00	19 167,50
5	622321836RT3	Zatepl.systém Mamut, fasáda, miner.desky PV 180 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm tl.180 mm : 6 : 12,6*12,5-44,53 3 : 6,8*8-5,04 5 : 3*12,5-5,04 7 : 1,6*12,5 1 : 5*8-1,08 2 : 2,7*8	m2	275,31000	2 205,00	607 058,55
6	622321853RT3	Zatepl.systém Mamut, ostění, miner.desky PV 30 mm s omítkou silikonovou, zrno 2 mm (2,10+1,20+2,10)*0,16 (0,90+1,20+0,90)*0,16 (0,90+0,60+0,90)*0,16*2 (1,20+0,60+1,20)*0,16 (2,30+1,00+2,30)*0,16 (2,35+2,60+2,35)*0,16 (2,00+0,90+2,00)*0,16 (2,35+1,30+2,35)*0,16*5 (2,10+1,20+2,10)*0,16*17 (2,60+1,50+2,60)*0,16 (1,20+0,90+1,20)*0,16 (2,00+1,20+2,00)*0,16*2 (1,30+1,10+1,30)*0,16 (0,90+0,60+0,90)*0,16*6 (1,30+0,90+1,30)*0,16 (2,10+1,00+2,10)*0,16 (2,10+1,20+2,10)*0,16 (2,30+1,00+2,30)*0,16*2 (2,35+1,30+2,35)*0,16*9 (2,00+1,30+2,00)*0,16	m2	44,62400	2 170,00	96 834,08
58	622319521RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 80 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	-69,51500	110,30	-7 667,50
D.1.1ASŘ		Rozklad položky:				
	422206R	Izolátér třída 6	Nh/m 2		88,40	

Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podkrovní budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	03	Rozdílový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	56284084.AR	Hmoždinka talíř.zatlouk.plast.TID-T 8/60Lx135 EJOT, kotevní hloubka 55 mm	ks	6 x 3,65	21,90	
59	622319524RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	-55,61200	122,60	-6 818,03
D.1.1ASŘ	422206R	Rozklad položky: Izolátér třída 6	Nh/m 2		88,40	
	56284087.AR	Hmoždinka talíř.zatlouk.plast.TID-T 8/60Lx195 EJOT, kotevní hloubka 55 mm	ks	6*5,70	34,20	
8	622300154R00	Montáž základací sady ETICS	m	207,16000	167,50	34 699,30
		soklová lišta KZS 150 : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0,3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
		soklová lišta sokl : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0,3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
62	622412313R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikonový, složitost 1-2,	m2	-1,21500	159,00	-193,19
D.1.1ASŘ		Komíny nad střechou : -(0,6+1,15)*2*2,60		-9,10000		
		-(0,50+0,50)*2*2,60		-5,20000		
		-(0,18+1,00+0,18)*5,00		-6,80000		
		-(0,55+1,00+0,55)*0,65		-1,36500		
		stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5		21,25000		
63	622412313R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikonový, složitost 1-2,	m2	-12,60000	159,00	-2 003,40
D.1.1ASŘ		Komín : -(0,20+1,00+0,20)*9,00		-12,60000		
11	622412301R00	Penetrační nátěr savých podkladů, slož.1-2,	m2	1 154,26600	50,60	58 405,86
		324,866+773,09		1 097,95600		
		komín : 22,46+12,6		35,06000		
		stěna za výtahovou šachtou : 1,7*12,5		21,25000		
65	622421143R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 1÷ 2	m2	-23,84000	634,00	-15 114,56
D.1.1ASŘ		Komín : -(0,20+1,00+0,20)*12,40		-17,36000		
		-(1,00+1,00+0,20+0,20)*2,70		-6,48000		
13	62_01	D+M budky pro rorýse	ks	5,00000	3 970,00	19 850,00
14	62_02	Zapravení otvorů po demontáži svodů hromosvodu na uliční fasádě	kpl	1,00000	2 530,00	2 530,00
		plošina započítaná ve ZL č.20 - úprava hromosvodu : 1		1,00000		
15	622_02	Římsa uliční fasády	m	23,50000	1 275,00	29 962,50
16	622319435RX2	Zateplení fasády, minerální desky s podéln vláknem 150 mm, nalepení desek, zajištění talíř. hmoždin. natažení stěrky, vtlačení tkaniny, přehlaz. stěrky, s omítkou silikonovou, zrno 2 mm	m2	-276,38350	1 541,00	-425 906,97
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 275,31000*-1		-275,31000		
		odpočet budky pro rorýse : -5*1,130*0,190		-1,07350		
17	55392757R	Lišta soklová š. 80 mm / 2 m základová lišta pro zateplení AL	m	113,93800	56,80	6 471,68
		soklová lišta sokl : 23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0,3+8,51+12,8+1,4+9,2		103,58000		
		Koeficient : 0,1		10,35800		

Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podklroví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	03	Rozdílový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	5539276015R	Lišta soklová š. 150 mm / 2 m základová lišta pro zateplení AL	m	113,93800	112,50	12 818,03

soklová lišta KZS 150 :
23,32+8,6+2,7+6,25+7,1+3,45+4,9+5,4+4,150+5,2+0,3+0,
3+8,51+12,8+1,4+9,2
Koeficient : 0,1

103,58000
10,35800

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					26 759,35
88	941941052R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	45,00	10 471,05

D.1.1ASŘ Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 232,69000 232,69000

89	941941392R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	30,00	6 980,70
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------

D.1.1ASŘ 232,69000

90	941941852R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	232,69000	21,00	4 886,49
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

D.1.1ASŘ Demontáž lešení z důvodu přepadu zeminy u východní fasády : (2,7+6,6+1)*12,8
(8,65-1)*9+32
131,84000
100,85000

92	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	232,69000	9,00	2 094,21
----	--------------	---------------------------------------	----	-----------	------	----------

D.1.1ASŘ Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 232,69000 232,69000

93	944944033R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	232,69000	7,00	1 628,83
----	--------------	--	----	-----------	------	----------

D.1.1ASŘ

20	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	232,69000	3,00	698,07
----	--------------	---	----	-----------	------	--------

Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 232,69000 232,69000

Díl: 96	Bourání konstrukcí					17 477,55
23	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %	m2	261,64000	66,80	17 477,55

1-východ : 8,6*7,5-0,9*1,2 63,42000
2-východ : 6,25*7,5-2*1,35*2-2*1,2*2 36,67500
3-juh (odskok vo výchoné fasádě) : 2,346*7,5 17,59500
4- sever (boční stěna schodiště) : 5,4*7,5 40,50000
5- sever (čelná stěna schodiště) : 4,150*7,5-2*0,8*1,2-2*0,8*2,3-1*2-1*1 22,52500
6- sever (stěna s komínem) : (5,2+2*0,35)*7,5 44,25000
7- sever : 8,150*7,5*0,6 36,67500

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					3 818,22
117	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	11,74837	325,00	3 818,22

D.1.1ASŘ

Díl: 767	Konstrukce zámečnické					4 700,00
25	767_01	D+M Fasádní dvířka nerezová 200 x 200 mm	ks	2,00000	750,00	1 500,00
26	767_02	D+M Fasádní dvířka nerezová 400 x 600 mm	ks	1,00000	1 950,00	1 950,00
27	767_03	D+M Fasádní dvířka ocelové lakované 400 x 600 mm	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00

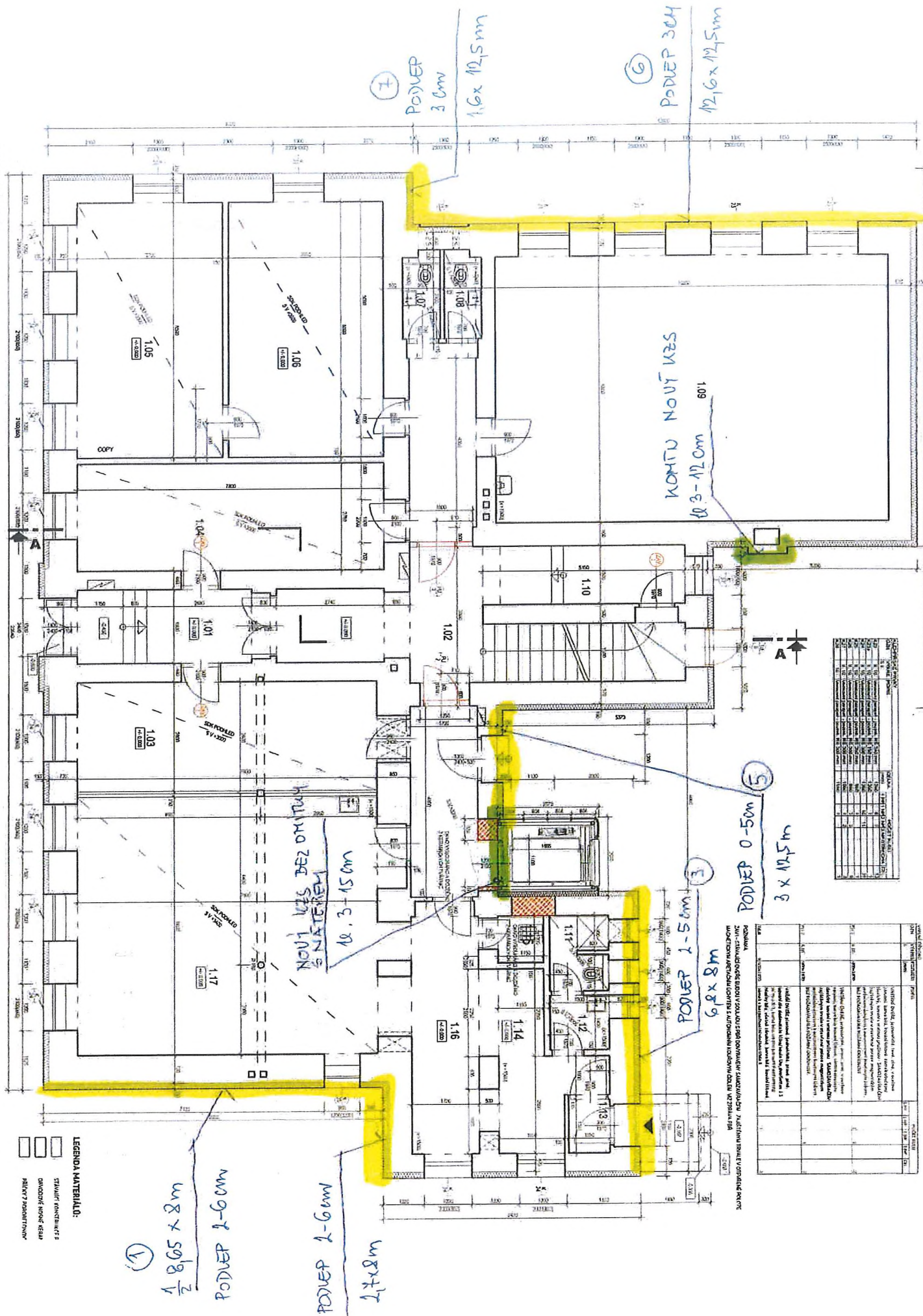
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					20 685,26
279	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	15,43676	242,00	3 735,70

D.1.1ASŘ

Položkový rozpočet

S:	851-2019_VCP Rekonstrukce a adaptace podklorví budovy Scio školy, Sokolova 4, Brno	
O:	ZL 09	Úprava podkladu a doplnění KZS
R:	03	Rozdílový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
280	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	15,43676	168,00	2 593,38
D.1.1ASŘ						
275	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	15,43676	223,00	3 442,40
D.1.1ASŘ						
281	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	15,43676	178,00	2 747,74
D.1.1ASŘ						
282	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	293,29844	10,00	2 932,98
D.1.1ASŘ						
283	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	15,43676	237,00	3 658,51
D.1.1ASŘ						
284	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	92,62056	17,00	1 574,55
D.1.1ASŘ						
Celkem						560 843,16



Case	Age	Sex	Onset	Duration	Site	Type	Course	Outcome	Follow-up	
									Time	Place
1	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
2	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
3	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
4	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
5	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
6	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
7	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
8	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
9	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
10	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
11	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
12	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
13	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
14	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
15	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
16	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
17	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
18	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
19	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
20	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
21	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
22	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
23	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
24	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
25	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
26	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
27	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
28	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
29	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
30	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
31	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
32	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
33	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
34	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
35	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
36	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
37	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
38	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
39	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
40	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
41	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10
42	10	F	1980	10	10	10	10	10	10	10

[illegible]

Zkouška přídržnosti lepící hmoty k podkladu

Objekt:	ZŠ Sokolova Brno
Zpracovatel zkoušky:	MAMUT-THERM PRO s.r.o
Zpracováno v období:	Červenec 2020

MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnickova 1008/23b, 614 00 Brno
vedená u Krajského soudu v Brně, Č 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz

VŠEOBECNĚ

Objekt	ZŠ Sokolova Brno
Předmět	Zkouška přídržnosti lepicí hmoty k podkladu
Zpracovatel	MAMUT-THERM PRO s.r.o. Slaměnickova 1008/23b 614 00 BRNO IČ: 27737209 DIČ: CZ27737209
Vypracoval	
Zpracováno v období	Červenec 2020

PODKLADY

- [1] ČSN 73 2901 (73 2901) – Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS)
 - [2] ETAG 004 – Vnější kontaktní tepelně izolační systémy s omítkou
 - [3] Sborník technických pravidel TP CZB 2007 pro vnější tepelně izolační kontaktní systémy (ETICS)
- Pozn. Rozumí se předpisy a normy v platném znění.

ÚČEL ZKOUŠKY

Zkouška přídržnosti lepicí hmoty k podkladu je prováděna vždy s konkrétní lepicí hmotou systému ETICS. Zkouška je založena na hodnocení síly kolmé k povrchu podkladu potřebné k odtržení ocelového terče nalepeného na vrstvu lepicí hmoty.

POŽADAVKY NA PODKLAD

Doporučuje se průměrná soudržnost podkladu nejméně 200 kPa s tím, že nejmenší jednotlivá přípustná hodnota musí být alespoň 80 kPa.

VÝSLEDKY ZKOUŠKY

Výsledkem zkoušky je hodnota přídržnosti lepicí hmoty k podkladu stanovená jako podíl maximální síly dosažené při zkoušce a plochy zkušebního terče, která je v kontaktu s povrchem lepicí hmoty. Z výsledků všech zkoušek se provedených na specifickém typu podkladu se vypočte aritmetický průměr.

ZÁVĚR

Na předem připravených místech zhotovitelem dle pravidel zkoušky byla ověřena minimální a průměrná soudržnost mezi lepicí hmotou a podkladem a způsob porušení. Výsledky zkoušky přídržnosti lepicí hmoty k podkladu jsou uvedeny v protokolu viz Příloha A.

Výsledky testů v místě vytvořených zkušebních terčů:

východní stěny **nesplňují** předepsaná kritéria

šipkami označená severní stěna, jižní a západní stěny splňují předepsaná kritéria

V Brně 2.7.2020

Příloha A

Protokol o zkoušce přídržnosti lepicí hmoty k podkladu

MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnkova 1008/23b, 614 00 Brno
vedená u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz

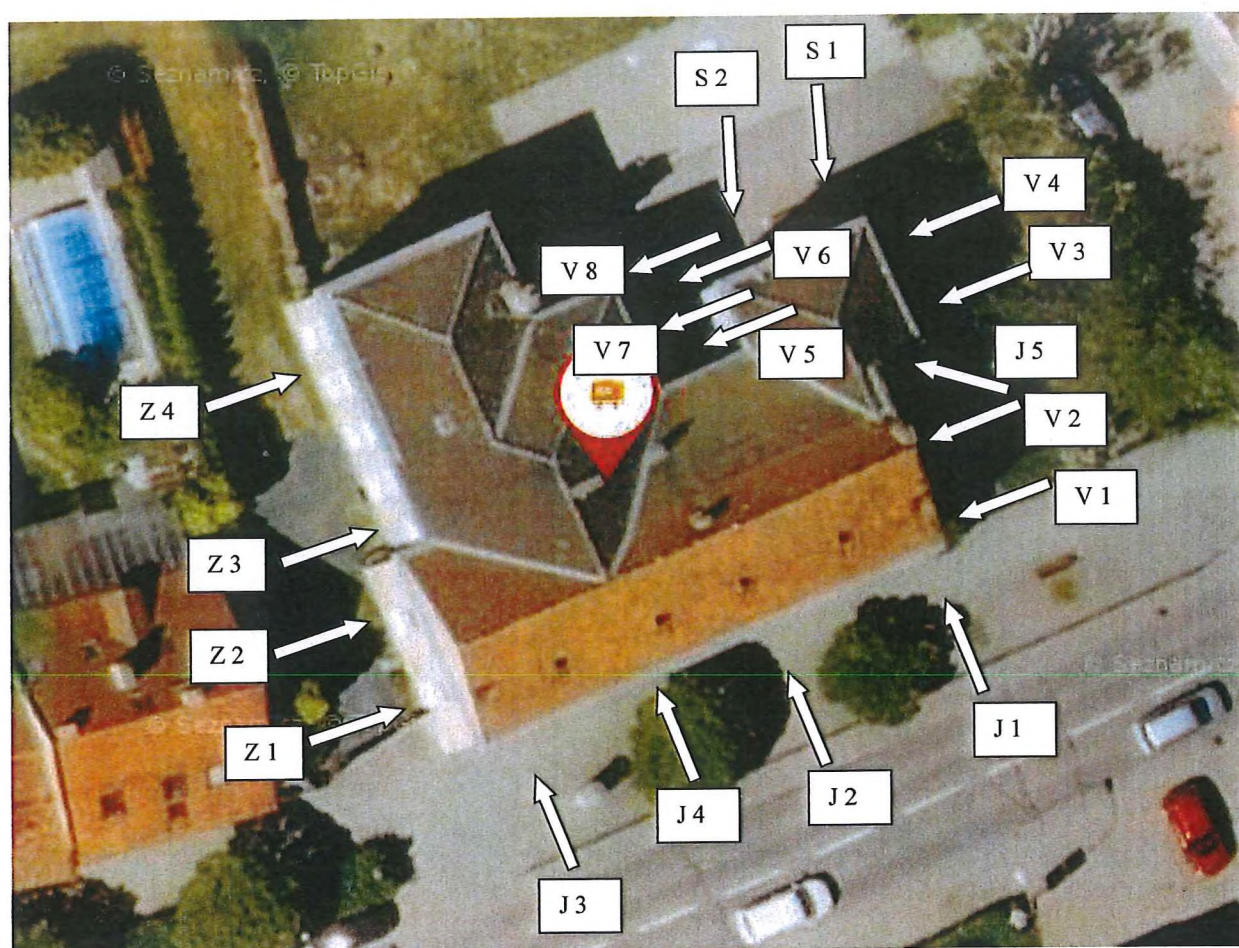
Protokol o odtrhové zkoušce lepicí hmoty na stavbě	
Datum provedení zkoušky	1.7.2020
Stavba	ScioŠkola Brno – základní škola
Adresa stavby	Sokolova 145/4 619 00 Brno, Horní Heršpice
Klimatické podmínky při zkoušce	Teplota vzduchu 29°C
Specifikace lepicí hmoty	Lepicí hmota MAMUT FLEX 45 - průmyslově vyráběná suchá lepicí hmota, která je určena k lepení desek tepelné izolace ve vnějších tepelněizolačních kompozitních systémech (ETICS).
Podklad	Břízolit
penetrační nátěr	ne
lepicí hmota	MAMUT FLEX 45
Typ a parametry zkušebního zařízení	Odtrhový a výtažný přístroj - Comtest OP 1
Průměr a materiál použitého terče; druh lepidla	Kovový čtvercový a=50 mm; kulatý Ø 5cm terč. Dvousložkové lepidlo RI/21 na bázi metylmetakrylátové pryskyřice

MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměníkova 1008/23b, 614 00 Brno
vedená u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz

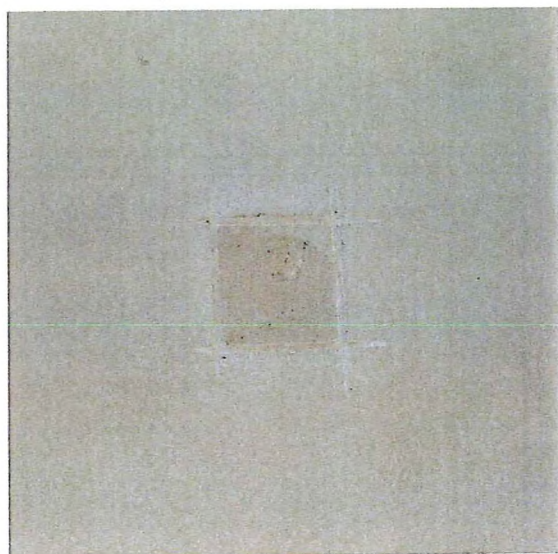
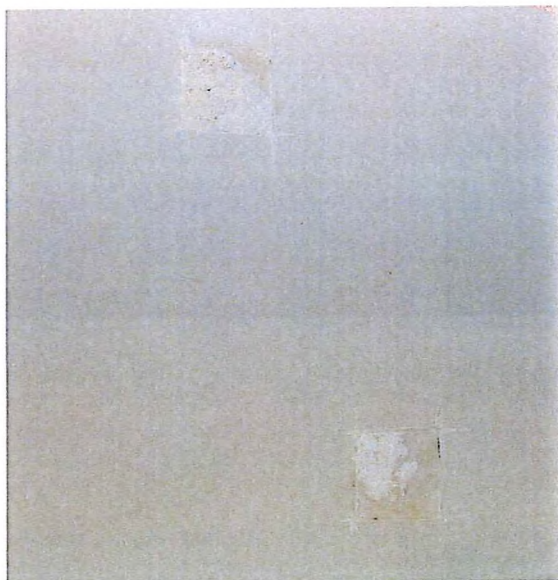
Výsledky odtrhové zkoušky lepicí hmoty na stavbě			
Zkušební místo	Naměřená síla [kPa]	Výsledky měření	Způsob porušení lepicí hmoty nebo podkladu
Sever 1	580,00	≥ 200 kPa s tím, že nejmenší jednotlivá přípustná hodnota musí být alespoň 80 kPa	A : Y = 90% : 10%
	292,00		A : Y = 50% : 50%
Sever 2	500,00		Y = 100%
Aritmetický průměr sever	457,33		
Jih 1	312,00		A = 100%
Jih 2	404,00		A = 100%
Jih 3	552,00		A = 100%
Jih 4	452,00		A : Y = 50% : 50%
Jih 5*	64,00		A = 100%
Aritmetický průměr sever	356,80		
Východ 1	8,00		A = 100%
	20,00		A = 100%
Východ 2	24,00		A = 100%
	8,00		A = 100%
Východ 3	32,00		A/B = 100%
Východ 4	24,00		A/B = 100%
Východ 5	20,00		A/B = 100%
Východ 6	20,00		A = 100%
Východ 7	120,00		A = 100%
Východ 8	40,00		A = 100%
Aritmetický průměr východ	31,60		
Západ 1	148,00		A = 100%
Západ 2	212,00		A = 100%
Západ 3	84,00		A : B/C = 50% : 50%
Západ 4	320,00		A : Y = 90% : 10%
Aritmetický průměr západ	191,00		
Zkoušející MAMUT-THERM PRO s.r.o.	Ličartovský M.		Poznámky *Roh na východní straně směřující na jih.

Stanovení typu plochy porušení	
A:	kohezní porušení uvnitř podkladu
A/B:	adhezní porušení mezi podkladem a první vrstvou (např.: základním nátěrem, adhezním můstkem nebo maltou)
B:	kohezní porušení v první vrstvě
B/C:	adhezní porušení mezi první a druhou vrstvou
C:	kohezní porušení v druhé vrstvě
-/Y	adhezní porušení mezi poslední vrstvou a lepidlem
Y:	kohezní porušení v lepidle
Y/Z	adhezní porušení mezi lepidlem a kruhovým terčem (který je Z)

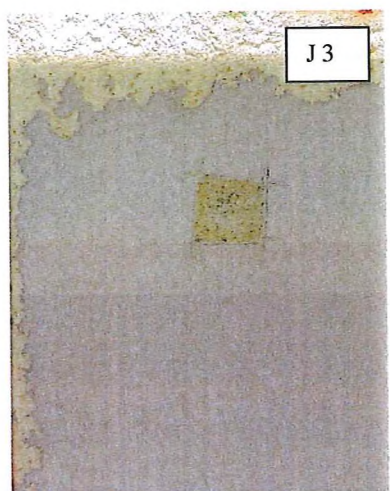
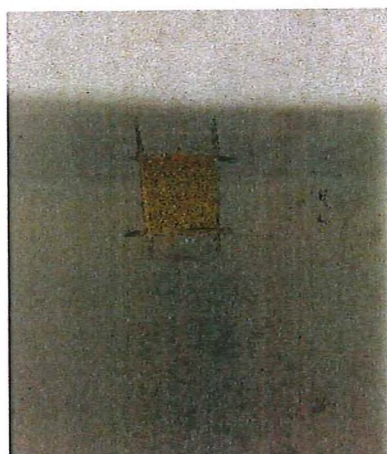
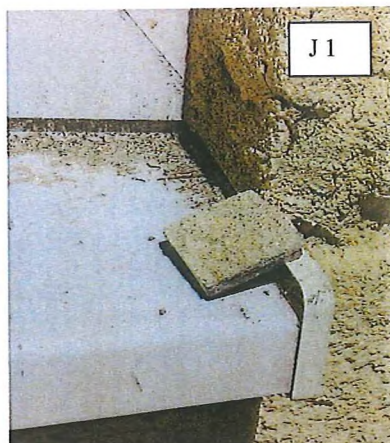
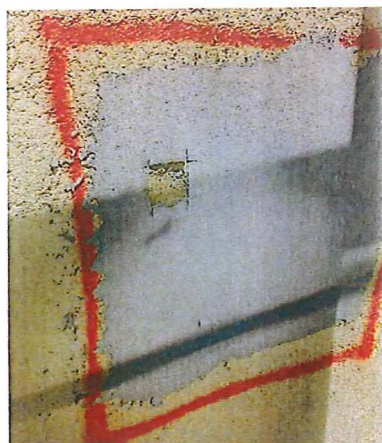
MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměníkova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejná u Krajského soudu v Brně, č. 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



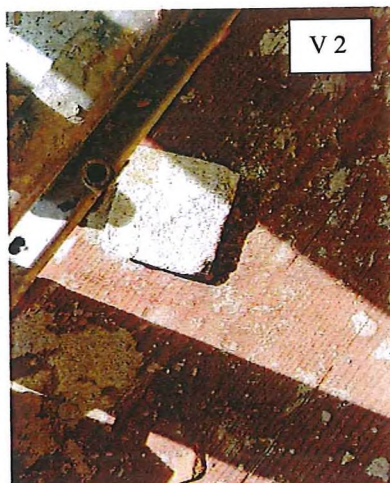
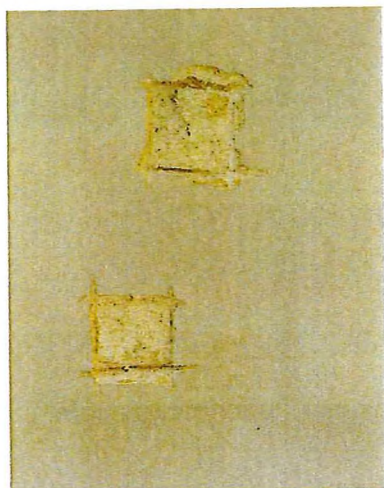
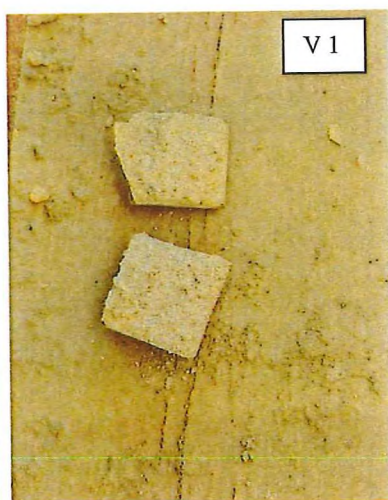
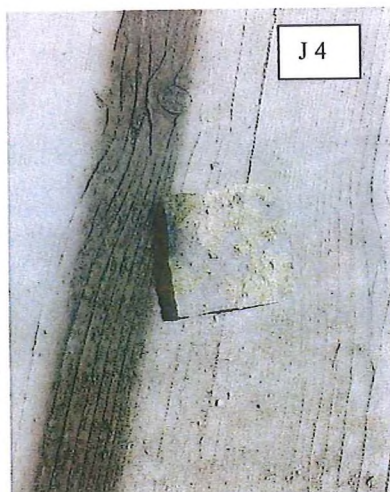
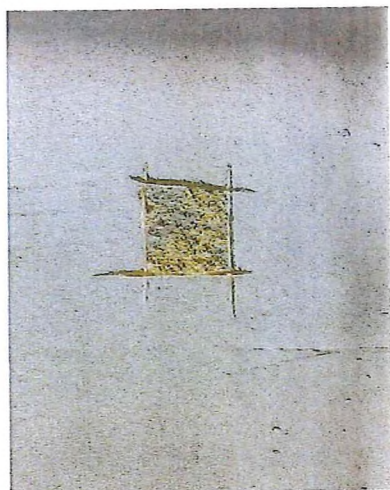
MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnkova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejně u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



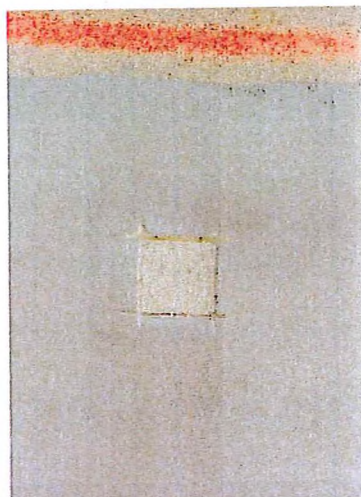
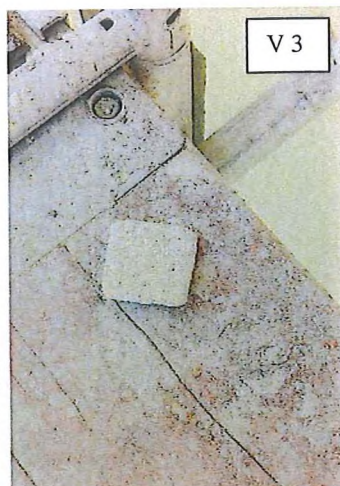
MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnkova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejně u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



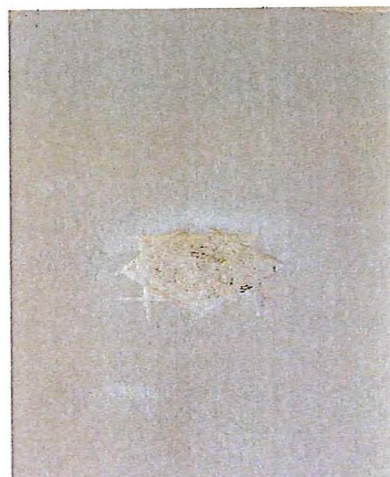
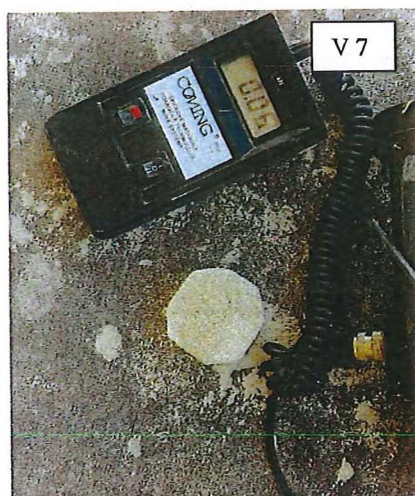
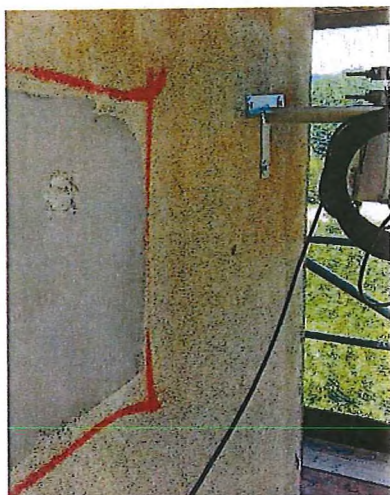
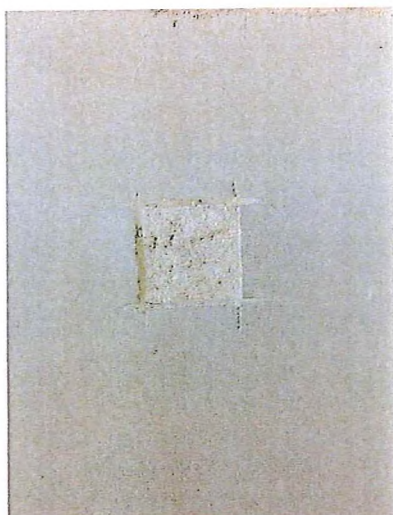
MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnickova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejně u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnickova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejná u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnickova 1008/23b, 614 00 Brno
vedená u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz



MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnkova 1008/23b, 614 00 Brno
vedená u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0600
e-mail: info@mamutstro.cz; www.mamutstro.cz



MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměnickova 1008/23b, 614 00 Brno
veřejná u Krajského soudu v Brně, C 55672
IČ: 27737209, DIČ: CZ27737209, bankovní spojení: 2140517369/0800
e-mail: info@mamutpro.cz; www.mamutpro.cz

